

K-FLEX



Cennik hurtowy

Produkty i akcesoria



Spis treści

OTULINY IZOLACYJNE K-FLEX ST	4
OTULINY IZOLACYJNE K-FLEX ST/SK samoprzylepne	6
OTULINY IZOLACYJNE K-FLEX EC	7
OTULINY IZOLACYJNE K-FLEX EC AD samoprzylepne	9
OTULINY IZOLACYJNE K-FLEX FRIGO	10
MATY K-FLEX ST	11
MATY K-FLEX ST DUCT/ K-FLEX DUCT	12
OTULINY I MATY IZOLACYJNE K-FLEX ST PLUS	13
K-FLEX ST OBEJMY TERMOIZOLACYJNE SUPPORT	15
K-FLEX ST KOLANA KAUCZUKOWE	17
K-FLEX ST TRÓJNIKI KAUCZUKOWE	18
OTULINY IZOLACYJNE Z PŁASZCZEM K-FLEX ST AL CLAD	19
OTULINY I MATY K-FLEX ST AL CLAD	20
K-FLEX ST AL CLAD SYSTEM AKCESORIA	21
KOLANA (PŁASZCZE) K-FLEX AL CLAD SYSTEM	22
TRÓJNIKI (PŁASZCZE) K-FLEX AL CLAD SYSTEM	23
KOLANA Z IZOLACJĄ K-FLEX ST AL CLAD SYSTEM	25
TRÓJNIKI Z IZOLACJĄ K-FLEX ST AL CLAD SYSTEM	26
OTULINY IZOLACYJNE K-FLEX SOLAR HT	27
OTULINY IZOLACYJNE K-FLEX SOLAR R	28
K-FLEX SOLAR SYSTEM dwie karbowane rury ze stali nierdzewnej	29
K-FLEX TWIN SOLAR SYSTEM	30
K-FLEX AKCESORIA MONTAŻOWE	31
K-FONIK SYSTEM	34
K-FONIK SYSTEM materiały dźwiękochłonne i mieszane	36
OTULINY IZOLACYJNE K-FLEX ECO	38
OTULINY I MATY IZOLACYJNE K-FLEX ST COLOR SYSTEM	39
OTULINY I MATY IZOLACYJNE K-FLEX ST IC CLAD BK	41
OTULINY I MATY IZOLACYJNE K-FLEX ST IC CLAD SR	43
OTULINY I MATY IZOLACYJNE K-FLEX ST IN CLAD BK	45
MATY K-FLEX SRC	48
OTULINY IZOLACYJNE K-FLEX PE COLOR	49
PORADY TECHNICZNE	50
SYSTEMY BIERNEJ OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ	52
OGÓLNE WARUNKI DOSTAW	54
KONTAKT	55





L'ISOLANTE K-FLEX

NOWA GENERACJA MATERIAŁÓW IZOLACYJNYCH



www.k-flex.pl



Materiały izolacyjne

Zeskanuj kod, aby
uzyskać więcej informacji





Otuliny długość 2 m.b.

Ø zewn. (mm)	Ø nom. DN	Ø zewn. (cale)	Ø zewn. (mm)	Ø nom. DN	śred. (mm)	Typ	Kod	m.b./karton	Cena (zł/m.b.)	Typ	Kod	m.b./karton	Cena (zł/m.b.)
miedź			stal			otulina grubość 6 mm				otulina grubość 9 mm			
6	4				6	6 x 6 ST	06006005508	496	2,75	9 x 6 ST	09006005508	352	3,23
8	6				8	6 x 8 ST	06008005508	432	2,84	9 x 8 ST	09008005508	300	3,36
10	8	1/8"	10,2	6	10	6 x 10 ST	06010005508	364	2,92	9 x 10 ST	09010005508	266	3,52
12	10				12	6 x 12 ST	06012005508	316	3,06	9 x 12 ST	09012005508	234	3,76
14/15	10/-	1/4"	13,5	8	15	6 x 15 ST	06015005508	266	3,39	9 x 15 ST	09015005508	192	3,87
18	15	3/8"	17,2	10	18	6 x 18 ST	06018005508	220	3,67	9 x 18 ST	09018005508	166	4,17
22	20	1/2"	21,3	15	22	6 x 22 ST	06022005508	180	3,84	9 x 22 ST	09022005508	136	4,61
28	25	3/4"	26,9	20	28	6 x 28 ST	06028005508	130	4,98	9 x 28 ST	09028005508	98	5,16
30	25		30							9 x 30 ST	09030005508	92	5,78
35	32	1"	33,7	25	35	6 x 35 ST	06035005508	100	5,59	9 x 35 ST	09035005508	76	5,80
42	40	1+1/4"	42,4	32	42	6 x 42 ST	06042005508	90	6,46	9 x 42 ST	09042005508	60	6,66
		1+1/2"	48,3	40	48					9 x 48 ST	09048005508	50	7,72
54	50		54		54					9 x 54 ST	09054005508	46	10,27
57	50		57		57					9 x 57 ST	09057005508	46	10,61
		2"	60,3	50	60					9 x 60 ST	09060005508	46	11,19
64			63,5		64					9 x 64 ST	09064005508	46	12,54
70			70		70					9 x 70 ST	09070005508	40	14,42
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	76					9 x 76 ST	09076005508	40	15,07
80					80					9 x 80 ST	09080005508	36	16,50
88,9	80	3"	88,9	80	89					9 x 89 ST	09089005508	36	18,72
		3+1/2"	102		102					9 x 102 ST	09102005508	22	26,79
108	100		108		108					9 x 108 ST	09108005508	22	27,70
114	100	4"	114,3	100	114					9 x 114 ST	09114005508	22	31,88
					140					9 x 140 ST	09140005508	16	46,50
159	150		160		160					9 x 160 ST	09160005508	16	56,45
miedź			stal			otulina grubość 13 mm				otulina grubość 19 mm			
6	4				6					19 x 6 ST	19006005508	100	8,64
10	8	1/8"	10,2	6	10	13 x 10 ST	13010005508	172	4,94	19 x 10 ST	19010005508	98	8,91
12	10				12	13 x 12 ST	13012005508	162	5,35	19 x 12 ST	19012005508	88	9,29
14/15	10/-	1/4"	13,5	8	15	13 x 15 ST	13015005508	136	5,86	19 x 15 ST	19015005508	78	11,18
18	15	3/8"	17,2	10	18	13 x 18 ST	13018005508	118	6,22	19 x 18 ST	19018005508	72	11,68
22	20	1/2"	21,3	15	22	13 x 22 ST	13022005508	98	6,90	19 x 22 ST	19022005508	64	12,51
28	25	3/4"	26,9	20	28	13 x 28 ST	13028005508	78	7,23	19 x 28 ST	19028005508	48	15,02
30	25		30		30	13 x 30 ST	13030005508	72	8,67	19 x 30 ST	19030005508	42	17,12
35	32	1"	33,7	25	35	13 x 35 ST	13035005508	58	8,94	19 x 35 ST	19035005508	36	17,54
42	40	1+1/4"	42,4	32	42	13 x 42 ST	13042005508	48	10,27	19 x 42 ST	19042005508	32	20,49
		1+1/2"	48,3	40	48	13 x 48 ST	13048005508	40	12,21	19 x 48 ST	19048005508	24	23,68
54	50		54		54	13 x 54 ST	13054005508	34	14,72	19 x 54 ST	19054005508	24	27,03
		2"	60,3	50	60	13 x 60 ST	13060005508	32	16,00	19 x 60 ST	19060005508	22	30,61
64			63,5		64	13 x 64 ST	13064005508	30	16,86	19 x 64 ST	19064005508	18	32,64
70			70		70	13 x 70 ST	13070005508	26	20,28	19 x 70 ST	19070005508	18	37,87
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	76	13 x 76 ST	13076005508	26	20,47	19 x 76 ST	19076005508	18	38,10
80					80	13 x 80 ST	13080005508	24	23,79	19 x 80 ST	19080005508	14	41,59
88,9	80	3"	88,9	80	89	13 x 89 ST	13089005508	24	24,08	19 x 89 ST	19089005508	14	41,95
		3+1/2"	102		102	13 x 102 ST	13102005508	16	33,40	19 x 102 ST	19102005508	14	55,97
108	100		108		108	13 x 108 ST	13108005508	16	33,62	19 x 108 ST	19108005508	12	56,93
114	100	4"	114,3	100	114	13 x 114 ST	13114005508	16	39,04	19 x 114 ST	19114005508	12	60,66
			125		125	13 x 125 ST	13125005508	12	47,43	19 x 125 ST	19125005508	10	70,47
133	125		133		133	13 x 133 ST	13133005508	12	49,88	19 x 133 ST	19133005508	8	70,87
					140	13 x 140 ST	13140005508	12	50,45	19 x 140 ST	19140005508	8	78,51
159	150		160		160	13 x 160 ST	13160005508	12	61,44	19 x 160 ST	19160005508	8	85,73
		6"	168		170	13 x 170 ST	13170005508	12	73,88	19 x 170 ST	19170005508	6	95,93

$\lambda 0^{\circ}\text{C} = 0,033 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})^*$

$\mu \geq 10000^*$, $\mu \geq 7000$ dla otulin o grubości $> 25 \text{ mm}$

* Dla otulin o grubości $\leq 25 \text{ mm}$.

Temperatura stosowania: $-165^{\circ}\text{C} \div +110^{\circ}\text{C}^{**}$.

Pełne dane techniczne znajdują się w karcie katalogowej.

** Produkt może być stosowany do -198°C po konsultacji z naszym Biurem Technicznym.

Otulina K-FLEX ST

Materiał izolacyjny z syntetycznej pianki kauczukowej, służy do izolowania termicznego oraz ochrony przed kondensacją wewnętrznych instalacji chłodniczych, klimatyzacyjnych, grzewczych, sanitarnych oraz instalacji specjalnych, w tym instalacji ciekłych gazów technicznych (za wyjątkiem instalacji tlenujących). Do instalacji zewnętrznych służą materiały z powłokami ochronnymi np. AL CLAD.

Produkty izolacyjne K-Flex posiadają zabezpieczenie przeciw rozwojowi grzybów i bakterii.

Produkt posiada atest higieniczny pozwalający na stosowanie w przemyśle spożywczym.





Otuliny długość 2 m.b.

Ø zewn. (mm)	Ø nom. DN	Ø zewn. (cale)	Ø zewn. (mm)	Ø nom. DN	śred. (mm)	Typ	Kod	m.b./karton	Cena zł/m.b.	Typ	Kod	m.b./karton	Cena zł/m.b.
miedź			stal			otulina grubość 25 mm				otulina grubość 32 mm			
10	8	1/8"	10,2	6	10					32 x 10 ST	32010005508	42	23,14
12	10				12					32 x 12 ST	32012005508	40	24,14
14/15	10/-	1/4"	13,5	8	15	25 x 15 ST	25015005508	52	18,47	32 x 15 ST	32015005508	36	24,35
18	15	3/8"	17,2	10	18	25 x 18 ST	25018005508	50	18,93	32 x 18 ST	32018005508	32	24,60
22	20	1/2"	21,3	15	22	25 x 22 ST	25022005508	42	21,23	32 x 22 ST	32022005508	32	27,76
25			25		25	25 x 25ST	25025005508	40	23,13				
28	25	3/4"	26,9	20	28	25 x 28 ST	25028005508	40	23,50	32 x 28 ST	32028005508	24	30,93
35	32	1"	33,7	25	35	25 x 35 ST	25035005508	24	25,89	32 x 35 ST	32035005508	22	34,73
42	40	1+1/4"	42,4	32	42	25 x 42 ST	25042005508	22	32,06	32 x 42 ST	32042005508	16	41,00
		1+1/2"	48,3	40	48	25 x 48 ST	25048005508	18	37,75	32 x 48 ST	32048005508	14	45,37
54	50		54		54	25 x 54 ST	25054005508	16	42,26	32 x 54 ST	32054005508	12	52,23
57			57		57	25 x 57 ST	25057005508	14	43,99	32 x 57 ST	32057005508	12	54,93
		2"	60,3	50	60	25 x 60 ST	25060005508	12	45,28	32 x 60 ST	32060005508	10	56,23
64			63,5		64	25 x 64 ST	25064005508	12	48,31	32 x 64 ST	32064005508	10	59,50
70			70		70	25 x 70 ST	25070005508	12	54,34	32 x 70 ST	32070005508	8	65,48
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	76	25 x 76 ST	25076005508	10	54,69	32 x 76 ST	32076005508	8	68,10
80					80	25 x 80 ST	25080005508	8	59,78	32 x 80 ST	32080005508	8	75,06
88,9	80	3"	88,9	80	89	25 x 89 ST	25089005508	8	60,21	32 x 89 ST	32089005508	8	76,19
		3+1/2"	102		102	25 x 102 ST	25102005508	6	80,85	32 x 102 ST	32102005508	6	95,86
108	100		108		108	25 x 108 ST	25108005508	6	81,75	32 x 108 ST	32108005508	6	100,96
114	100	4"	114,3	100	114	25 x 114 ST	25114005508	6	87,05	32 x 114 ST	32114005508	6	109,27
			125		125	25 x 125ST	25125005508	6	101,12	32 x 125 ST	32125005508	6	124,64
133	125		133		133	25 x 133 ST	25133005508	4	108,81	32 x 133 ST	32133005508	4	129,69
			140		140	25 x 140 ST	25140005508	4	125,05	32 x 140 ST	32140005508	4	141,85
159	150		160		160	25 x 160 ST	25160005508	4	146,40	32 x 160 ST	32160005508	4	157,15
		6"	168		170	25 x 170 ST	25170005508	4	174,46				
miedź			stal			otulina grubość 40 mm				otulina grubość 50 mm			
18	15	3/8"	17,2	10	18	40 x 18 ST	40018005508	22	69,90	50 x 18 ST	50018005508	14	117,96
22	20	1/2"	21,3	15	22	40 x 22 ST	40022005508	22	74,29	50 x 22 ST	50022005508	12	124,54
28	25	3/4"	26,9	20	28	40 x 28 ST	40028005508	16	77,30	50 x 28 ST	50028005508	10	129,79
35	32	1"	33,7	25	35	40 x 35 ST	40035005508	16	81,01	50 x 35 ST	50035005508	8	140,00
42	40	1+1/4"	42,4	32	42	40 x 42 ST	40042005508	16	84,49	50 x 42 ST	50042005508	8	145,72
		1+1/2"	48,3	40	48	40 x 48 ST	40048005508	12	88,88	50 x 48 ST	50048005508	8	150,69
54	50		54		54	40 x 54 ST	40054005508	10	92,85	50 x 54 ST	50054005508	8	167,58
57			57		57	40 x 57 ST	40057005508	10	103,08				
		2"	60,3	50	60	40 x 60 ST	40060005508	10	109,29	50 x 60 ST	50060005508	8	197,07
64			63,5		64	40 x 64 ST	40064005508	10	129,57	50 x 64 ST	50064005508	6	208,66
70			70		70	40 x 70 ST	40070005508	10	139,20	50 x 70 ST	50070005508	6	223,14
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	76	40 x 76 ST	40076005508	10	140,29	50 x 76 ST	50076005508	6	228,20
80					80	40 x 80 ST	40080005508	10	141,33	50 x 80 ST	50080005508	4	243,29
88,9	80	3"	88,9	80	89	40 x 89 ST	40089005508	10	142,81	50 x 89 ST	50089005508	6	300,12
		3+1/2"	102		102	40 x 102 ST	40102005508	8	147,69	50 x 102 ST	50102005508	4	302,62
108	100		108		108	40 x 108 ST	40108005508	6	150,71	50 x 108 ST	50108005508	4	305,92
114	100	4"	114,3	100	114	40 x 114 ST	40114005508	6	154,78	50 x 114 ST	50114005508	4	311,16
			125		125	40 x 125 ST	40125005508	6	165,66	50 x 125 ST	50125005508	4	323,87
133	125		133		133	40 x 133 ST	40133005508	6	195,71	50 x 133 ST	50133005508	4	326,44
			140		140	40 x 140 ST	40140005508	6	206,53	50 x 140 ST	50140005508	2	332,97
159	150		160		160	40 x 160 ST	40160005508	4	247,66	50 x 160 ST	50160005508	2	352,77
		6"	168		170	40 x 170 ST	40170005508	4	263,29	50 x 170 ST	50170005508	2	373,45



$\lambda 0^{\circ}\text{C} = 0,033 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})^*$

$\mu \geq 10000^*$, $\mu \geq 7000$ dla otulin o grubości $> 25 \text{ mm}$

* Dla otulin o grubości $\leq 25 \text{ mm}$.

Temperatura stosowania: $-165^{\circ}\text{C} \div +110^{\circ}\text{C}^{**}$.

Pełne dane techniczne znajdują się w karcie katalogowej.

** Produkt może być stosowany do -198°C po konsultacji z naszym Biurem Technicznym.

Otulina K-FLEX ST

Materiał izolacyjny z syntetycznej pianki kauczukowej, służy do izolowania termicznego oraz ochrony przed kondensacją wewnętrznych instalacji chłodniczych, klimatyzacyjnych, grzewczych, sanitarnych oraz instalacji specjalnych, w tym instalacji ciekłych gazów technicznych (za wyjątkiem instalacji tlenujących). Do instalacji zewnętrznych służą materiały z powłokami ochronnymi np. AL CLAD.

Produkty izolacyjne K-Flex posiadają zabezpieczenie przeciw rozwojowi grzybów i bakterii.

Produkt posiada atest higieniczny pozwalający na stosowanie w przemyśle spożywczym.



OTULINY IZOLACYJNE K-FLEX ST / SK

samoprzylepne

Otuliny długość 2 m.b.

Ø zewn. (mm)	Ø nom. DN	Ø zewn. (cale)	Ø zewn. (mm)	Ø nom. DN	śred. (mm)	Typ	Kod	m.b./karton	Cena zł/m.b.	Typ	Kod	m.b./karton	Cena zł/m.b.
						otulina grubość 9 mm				otulina grubość 13 mm			
miedź			stal										
10	8	1/8"	10,2	6	10	9 x 10 ST SK	09010215603	266	6,12				
12	10				12	9 x 12 ST SK	09012215603	234	6,30	13 x 12 ST SK	13012215603	162	8,22
14/15	10/-	1/4"	13,5	8	15	9 x 15 ST SK	09015215603	192	6,96	13 x 15 ST SK	13015215603	136	8,77
18	15	3/8"	17,2	10	18	9 x 18 ST SK	09018215603	166	7,21	13 x 18 ST SK	13018215603	118	9,16
22	20	1/2"	21,3	15	22	9 x 22 ST SK	09022215603	136	8,26	13 x 22 ST SK	13022215603	98	9,40
28	25	3/4"	26,9	20	28	9 x 28 ST SK	09028215603	98	9,16	13 x 28 ST SK	13028215603	78	10,72
35	32	1"	33,7	25	35	9 x 35 ST SK	09035215603	76	9,59	13 x 35 ST SK	13035215603	58	12,48
42	40	1+1/4"	42,4	32	42	9 x 42 ST SK	09042215603	60	10,78	13 x 42 ST SK	13042215603	48	14,97
		1+1/2"	48,3	40	48	9 x 48 ST SK	09048215603	50	11,77	13 x 48 ST SK	13048215603	40	16,23
54	50		54		54	9 x 54 ST SK	09054215603	46	13,06	13 x 54 ST SK	13054215603	34	18,85
		2"	60,3	50	60	9 x 60 ST SK	09060215603	46	14,79	13 x 60 ST SK	13060215603	32	21,38
64			63,5		64	9 x 64 ST SK	09064215603	46	15,52	13 x 64 ST SK	13064215603	30	22,34
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	76	9 x 76 ST SK	09076215603	40	19,04	13 x 76 ST SK	13076215603	26	25,39
88,9	80	3"	88,9	80	89	9 x 89 ST SK	09089215603	36	23,04	13 x 89 ST SK	13089215603	24	30,40
108	100		108		108	9 x 108 ST SK	09108215603	22	33,55	13 x 108 ST SK	13108215603	16	43,68
114	100	4"	114,3	100	114	9 x 114 ST SK	09114215603	22	37,42	13 x 114 ST SK	13114215603	16	51,88
						otulina grubość 19 mm				otulina grubość 25 mm			
miedź			stal										
14/15	10/-	1/4"	13,5	8	15	19 x 15 ST SK	19015215603	78	14,40	25 x 15 ST SK	25015215603	52	22,53
18	15	3/8"	17,2	10	18	19 x 18 ST SK	19018215603	72	15,23	25 x 18 ST SK	25018215603	50	23,47
22	20	1/2"	21,3	15	22	19 x 22 ST SK	19022215603	64	16,73	25 x 22 ST SK	25022215603	42	25,78
			25		25					25 x 25 ST SK	25025215603	40	27,68
28	25	3/4"	26,9	20	28	19 x 28 ST SK	19028215603	48	18,73	25 x 28 ST SK	25028215603	40	28,89
35	32	1"	33,7	25	35	19 x 35 ST SK	19035215603	36	22,25	25 x 35 ST SK	25035215603	24	34,34
42	40	1+1/4"	42,4	32	42	19 x 42 ST SK	19042215603	32	27,65	25 x 42 ST SK	25042215603	22	40,37
		1+1/2"	48,3	40	48	19 x 48 ST SK	19048215603	24	30,49	25 x 48 ST SK	25048215603	18	44,77
54	50		54		54	19 x 54 ST SK	19054215603	24	32,82	25 x 54 ST SK	25054215603	16	49,87
		2"	60,3	50	60	19 x 60 ST SK	19060215603	22	36,57	25 x 60 ST SK	25060215603	12	55,70
64			63,5		64	19 x 64 ST SK	19064215603	18	38,70	25 x 64 ST SK	25064215603	12	59,02
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	76	19 x 76 ST SK	19076215603	18	45,15	25 x 76 ST SK	25076215603	10	70,02
88,9	80	3"	88,9	80	89	19 x 89 ST SK	19089215603	14	49,76	25 x 89 ST SK	25089215603	8	76,38
108	100		108		108	19 x 108 ST SK	19108215603	12	65,74	25 x 108 ST SK	25108215603	6	102,20
114	100	4"	114,3	100	114	19 x 114 ST SK	19114215603	12	69,72	25 x 114 ST SK	25114215603	6	108,31
						otulina grubość 32 mm				otulina grubość 40 mm			
miedź			stal										
14/15	10/-	1/4"	13,5	8	15	32 x 15 ST SK	32015215603	36	30,51				
18	15	3/8"	17,2	10	18	32 x 18 ST SK	32018215603	32	33,34	40 x 18 ST SK	40018215603	22	78,19
22	20	1/2"	21,3	15	22	32 x 22 ST SK	32022215603	32	36,99	40 x 22 ST SK	40022215603	22	82,47
28	25	3/4"	26,9	20	28	32 x 28 ST SK	32028215603	24	40,64	40 x 28 ST SK	40028215603	16	85,41
35	32	1"	33,7	25	35	32 x 35 ST SK	32035215603	22	45,02	40 x 35 ST SK	40035215603	16	89,03
42	40	1+1/4"	42,4	32	42	32 x 42 ST SK	32042215603	16	52,24	40 x 42 ST SK	40042215603	16	92,42
		1+1/2"	48,3	40	48	32 x 48 ST SK	32048215603	14	61,28	40 x 48 ST SK	40048215603	12	96,70
54	50		54		54	32 x 54 ST SK	32054215603	12	69,18	40 x 54 ST SK	40054215603	10	100,58
		2"	60,3	50	60	32 x 60 ST SK	32060215603	10	73,79	40 x 60 ST SK	40060215603	10	118,61
64			63,5		64	32 x 64 ST SK	32064215603	10	77,57	40 x 64 ST SK	40064215603	10	138,40
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	76	32 x 76 ST SK	32076215603	8	87,47	40 x 76 ST SK	40076215603	10	148,86
88,9	80	3"	88,9	80	89	32 x 89 ST SK	32089215603	8	96,79	40 x 89 ST SK	40089215603	10	151,32
108	100		108		108	32 x 108 ST SK	32108215603	6	125,06	40 x 108 ST SK	40108215603	6	159,02
114	100	4"	114,3	100	114	32 x 114 ST SK	32114215603	6	136,92	40 x 114 ST SK	40114215603	6	162,99
						otulina grubość 50 mm							
miedź			stal										
18	15	3/8"	17,2	10	18	50 x 18 ST SK	50018215603	14	139,42				
22	20	1/2"	21,3	15	22	50 x 22 ST SK	50022215603	12	145,80				
28	25	3/4"	26,9	20	28	50 x 28 ST SK	50028215603	10	150,89				
35	32	1"	33,7	25	35	50 x 35 ST SK	50035215603	8	160,79				
42	40	1+1/4"	42,4	32	42	50 x 42 ST SK	50042215603	8	166,34				
		1+1/2"	48,3	40	48	50 x 48 ST SK	50048215603	8	171,15				
54	50		54		54	50 x 54 ST SK	50054215603	8	187,54				
		2"	60,3	50	60	50 x 60 ST SK	50060215603	8	216,14				
64			63,5		64	50 x 64 ST SK	50064215603	6	227,39				
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	76	50 x 76 ST SK	50076215603	6	246,33				
88,9	80	3"	88,9	80	89	50 x 89 ST SK	50089215603	6	316,09				
108	100		108		108	50 x 108 ST SK	50108215603	4	321,72				
114	100	4"	114,3	100	114	50 x 114 ST SK	50114215603	4	326,81				

Grubość 9 mm na specjalne zamówienie.

Pełne dane techniczne znajdują się w karcie katalogowej.

Produkty izolacyjne K-Flex posiadają zabezpieczenie przeciw rozwojowi grzybów i bakterii.

Produkt posiada atest higieniczny pozwalający na stosowanie w przemyśle spożywczym.

Temperatura stosowania: -40°C ÷ +85°C.

Szybki i łatwy montaż:





Otuliny długość 2 m.b.

Ø zewn. (mm)	Ø nom. DN	Ø zewn. (cale)	Ø zewn. (mm)	Ø nom. DN	śred. (mm)	Typ	Kod	m.b./karton	Cena zł/m.b.	Typ	Kod	m.b./karton	Cena zł/m.b.
miedź			stal			otulina grubość 6 mm				otulina grubość 9 mm			
6	4				6	6 x 6 EC	06006005509	496	2,38	9 x 6 EC	09006005509	352	2,80
8	6				8	6 x 8 EC	06008005509	432	2,49	9 x 8 EC	09008005509	300	2,90
10	8	1/8"	10,2	6	10	6 x 10 EC	06010005509	364	2,55	9 x 10 EC	09010005509	266	3,02
12	10				12	6 x 12 EC	06012005509	316	2,65	9 x 12 EC	09012005509	234	3,25
14/15	10/-	1/4"	13,5	8	15	6 x 15 EC	06015005509	266	2,96	9 x 15 EC	09015005509	192	3,34
18	15	3/8"	17,2	10	18	6 x 18 EC	06018005509	220	3,19	9 x 18 EC	09018005509	166	3,58
20			20		20	6 x 20 EC	06020005509	180	3,29	9 x 20 EC	09020005509	136	3,77
22	20	1/2"	21,3	15	22	6 x 22 EC	06022005509	180	3,37	9 x 22 EC	09022005509	136	3,98
			25		25	6 x 25 EC	06025005509	152	3,84	9 x 25 EC	09025005509	108	4,28
28	25	3/4"	26,9	20	28	6 x 28 EC	06028005509	130	3,92	9 x 28 EC	09028005509	98	4,44
30	25		30		30	6 x 30 EC	06030005509	112	4,16	9 x 30 EC	09030005509	92	5,01
			32		32					9 x 32 EC	09032005509	76	5,09
35	32	1"	33,7	25	35	6 x 35 EC	06035005509	100	4,48	9 x 35 EC	09035005509	76	5,26
										9 x 38 EC	09038005509	66	5,53
42	40	1+1/4"	42,4	32	42	6 x 42 EC	06042005509	90	5,58	9 x 42 EC	09042005509	60	5,75
			44,5							9 x 45 EC	09045005509	56	6,25
		1+1/2"	48,3	40	48					9 x 48 EC	09048005509	50	6,65
54	50		54		54					9 x 54 EC	09054005509	46	8,88
57	50		57		57					9 x 57 EC	09057005509	46	9,12
		2"	60,3	50	60					9 x 60 EC	09060005509	46	9,71
64			63,5		64					9 x 64 EC	09064005509	46	10,80
70			70		70					9 x 70 EC	09070005509	40	12,41
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	76					9 x 76 EC	09076005509	40	12,97
80			80		80					9 x 80 EC	09080005509	36	13,96
88,9	80	3"	88,9	80	89					9 x 89 EC	09089005509	36	15,69
		3+1/2"	102		102					9 x 102 EC	09102005509	22	25,78
			108		108					9 x 108 EC	09108005509	22	27,60
114	100	4"	114,3	100	114					9 x 114 EC	09114005509	22	31,10
			140		140					9 x 140 EC	09140005509	16	40,18
159	150		160		160					9 x 160 EC	09160005509	16	49,22
			170		170					9 x 170 EC	09170005509	6	54,16
miedź			stal			otulina grubość 13 mm				otulina grubość 19 mm			
10	8	1/8"	10,2	6	10	13 x 10 EC	13010005509	172	4,30	19 x 10 EC	19010005509	98	7,55
12	10				12	13 x 12 EC	13012005509	162	4,57	19 x 12 EC	19012005509	88	7,88
14/15	10/-	1/4"	13,5	8	15	13 x 15 EC	13015005509	136	5,09	19 x 15 EC	19015005509	78	9,46
18	15	3/8"	17,2	10	18	13 x 18 EC	13018005509	118	5,38	19 x 18 EC	19018005509	72	9,82
			20		20	13 x 20 EC	13020005509	98	5,75	19 x 20 EC	19020005509	66	10,76
22	20	1/2"	21,3	15	22	13 x 22 EC	13022005509	98	5,93	19 x 22 EC	19022005509	64	10,96
			25		25	13 x 25 EC	13025005509	80	6,18	19 x 25 EC	19025005509	50	12,39
28	25	3/4"	26,9	20	28	13 x 28 EC	13028005509	78	6,30	19 x 28 EC	19028005509	48	13,14
30	25		30			13 x 30 EC	13030005509	72	7,51	19 x 30 EC	19030005509	42	15,18
			32		32	13 x 32 EC	13032005509	58	7,60	19 x 32 EC	19032005509	36	15,57
35	32	1"	33,7	25	35	13 x 35 EC	13035005509	58	7,69	19 x 35 EC	19035005509	36	15,62
			38			13 x 38 EC	13038005509	50	8,51	19 x 38 EC	19038005509	32	16,74
42	40	1+1/4"	42,4	32	42	13 x 42 EC	13042005509	48	8,81	19 x 42 EC	19042005509	32	17,47
		1+1/2"	48,3	40	48	13 x 48 EC	13048005509	40	10,41	19 x 48 EC	19048005509	24	20,93
54	50		54		54	13 x 54 EC	13054005509	34	12,72	19 x 54 EC	19054005509	24	23,90
		2"	60,3	50	60	13 x 60 EC	13060005509	32	13,98	19 x 60 EC	19060005509	22	26,99
64			63,5		64	13 x 64 EC	13064005509	30	14,40	19 x 64 EC	19064005509	18	28,72
70			70		70	13 x 70 EC	13070005509	26	17,68	19 x 70 EC	19070005509	18	32,80
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	76	13 x 76 EC	13076005509	26	18,84	19 x 76 EC	19076005509	18	33,21
80			80		80	13 x 80 EC	13080005509	24	19,75	19 x 80 EC	19080005509	14	36,37
88,9	80	3"	88,9	80	89	13 x 89 EC	13089005509	24	20,96	19 x 89 EC	19089005509	14	36,82
		3+1/2"	102		102	13 x 102 EC	13102005509	16	28,67	19 x 102 EC	19102005509	14	49,20
108	100		108		108	13 x 108 EC	13108005509	16	29,54	19 x 108 EC	19108005509	12	50,38
114	100	4"	114,3	100	114	13 x 114 EC	13114005509	16	32,81	19 x 114 EC	19114005509	12	53,16
			125		125	13 x 125 EC	13125005509	12	41,64	19 x 125 EC	19125005509	10	59,64
133	125		133		133	13 x 133 EC	13133005509	12	42,36	19 x 133 EC	19133005509	8	61,43
			140		140	13 x 140 EC	13140005509	12	43,04	19 x 140 EC	19140005509	8	68,28
159	150		160		160	13 x 160 EC	13160005509	12	52,86	19 x 160 EC	19160005509	8	75,23
			170		170					19 x 170 EC	19170005509	6	92,58

λ 0°C = 0,033 W/(m·K)*

$\mu \geq 7000$

Temperatura stosowania: 0°C ÷ +110°C.

* Dla grubości otuliny ≤ 25 mm.

Pełne dane techniczne znajdują się w karcie katalogowej.

Produkty izolacyjne K-Flex posiadają zabezpieczenie przeciw rozwojowi grzybów i bakterii.

Produkt posiada atest higieniczny pozwalający na stosowanie w przemyśle spożywczym.



OTULINY IZOLACYJNE K-FLEX EC

Otuliny długość 2 m.b.

Ø zewn. (mm)	Ø nom. DN	Ø zewn. (cale)	Ø zewn. (mm)	Ø nom. DN	śred. (mm)	Typ	Kod	m.b./karton	Cena zł/m.b.	Typ	Kod	m.b./karton	Cena zł/m.b.
miedź		stal			otulina grubość 25 mm				otulina grubość 32 mm				
10	8	1/8"	10,2	6	10					32 x 10 EC	32010005509	42	20,21
12	10				12					32 x 12 EC	32012005509	40	20,53
14/15	10/-	1/4"	13,5	8	15	25 x 15 EC	25015005509	52	15,16	32 x 15 EC	32015005509	36	20,81
18	15	3/8"	17,2	10	18	25 x 18 EC	25018005509	50	16,46	32 x 18 EC	32018005509	32	21,57
22	20	1/2"	21,3	15	22	25 x 22 EC	25022005509	42	18,11	32 x 22 EC	32022005509	32	22,92
			25		25	25 x 25 EC	25025005509	40	19,49				
28	25	3/4"	26,9	20	28	25 x 28 EC	25028005509	40	20,06	32 x 28 EC	32028005509	24	25,55
35	32	1"	33,7	25	35	25 x 35 EC	25035005509	24	22,34	32 x 35 EC	32035005509	22	29,69
42	40	1+1/4"	42,4	32	42	25 x 42 EC	25042005509	22	27,63	32 x 42 EC	32042005509	16	36,26
		1+1/2"	48,3	40	48	25 x 48 EC	25048005509	18	32,28	32 x 48 EC	32048005509	14	39,27
54	50		54		54	25 x 54 EC	25054005509	16	36,60	32 x 54 EC	32054005509	12	45,39
			57		57	25 x 57 EC	25057005509	14	38,51	32 x 57 EC	32057005509	12	47,17
		2"	60,3	50	60	25 x 60 EC	25060005509	12	39,60	32 x 60 EC	32060005509	10	48,95
64			63,5		64	25 x 64 EC	25064005509	12	41,77	32 x 64 EC	32064005509	10	51,32
70			70		70	25 x 70 EC	25070005509	12	44,32	32 x 70 EC	32070005509	8	55,38
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	76	25 x 76 EC	25076005509	10	46,86	32 x 76 EC	32076005509	8	58,34
80					80	25 x 80 EC	25080005509	8	50,77	32 x 80 EC	32080005509	8	64,07
88,9	80	3"	88,9	80	89	25 x 89 EC	25089005509	8	51,99	32 x 89 EC	32089005509	8	64,64
		3+1/2"	102		102	25 x 102 EC	25102005509	6	70,91	32 x 102 EC	32102005509	6	85,70
108	100		108		108	25 x 108 EC	25108005509	6	71,56	32 x 108 EC	32108005509	6	91,63
114	100	4"	114,3	100	114	25 x 114 EC	25114005509	6	74,12	32 x 114 EC	32114005509	6	94,47
			125		125	25 x 125 EC	25125005509	6	89,98	32 x 125 EC	32125005509	6	102,62
133	125		133		133	25 x 133 EC	25133005509	4	92,65	32 x 133 EC	32133005509	4	113,38
					140	25 x 140 EC	25140005509	4	110,11	32 x 140 EC	32140005509	4	118,22
159	150		160		160	25 x 160 EC	25160005509	4	129,57	32 x 160 EC	32160005509	4	134,16
			170		170	25 x 170 EC	25170005509	4	144,74				



Produkty izolacyjne K-Flex posiadają zabezpieczenie przeciw rozwojowi grzybów i bakterii.

Produkt posiada atest higieniczny pozwalający na stosowanie w przemyśle spożywczym.

Doskonała odporność na:

- wilgoć
- czynniki chemiczne
- ozon.



OTULINY IZOLACYJNE K-FLEX EC AD

samoprzylepne



Otuliny długość 2 m.b.

Ø zewn. (mm)	Ø nom. DN	Ø zewn. (cale)	Ø zewn. (mm)	Ø nom. DN	śred. (mm)	Typ	Kod	m.b./karton	Cena zł/m.b.	Typ	Kod	m.b./karton	Cena zł/m.b.
miedź		stal			otulina grubość 9 mm					otulina grubość 13 mm			
10	8	1/8"	10,2	6	10	9 x 10 EC AD	09010005609	266	5,64				
12	10				12	9 x 12 EC AD	09012005609	234	6,09	13 x 12 EC AD	13012005609	162	6,91
14/15	10/-	1/4"	13,5	8	15	9 x 15 EC AD	09015005609	192	6,27	13 x 15 EC AD	13015005609	136	7,42
18	15	3/8"	17,2	10	18	9 x 18 EC AD	09018005609	166	6,30	13 x 18 EC AD	13018005609	118	7,69
22	20	1/2"	21,3	15	22	9 x 22 EC AD	09022005609	136	7,78	13 x 22 EC AD	13022005609	98	7,78
28	25	3/4"	26,9	20	28	9 x 28 EC AD	09028005609	98	8,14	13 x 28 EC AD	13028005609	78	9,20
35	32	1"	33,7	25	35	9 x 35 EC AD	09035005609	76	8,38	13 x 35 EC AD	13035005609	58	10,29
42	40	1+1/4"	42,4	32	42	9 x 42 EC AD	09042005609	60	9,08	13 x 42 EC AD	13042005609	48	12,40
		1+1/2"	48,3	40	48	9 x 48 EC AD	09048005609	50	9,86	13 x 48 EC AD	13048005609	40	13,49
54	50		54	50	54	9 x 54 EC AD	09054005609	46	11,98	13 x 54 EC AD	13054005609	34	16,08
		2"	60,3	50	60	9 x 60 EC AD	09060005609	46	12,49	13 x 60 EC AD	13060005609	32	17,02
64			63,5		64					13 x 64 EC AD	13064005609	30	19,04
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	76	9 x 76 EC AD	09076005609	40	15,84	13 x 76 EC AD	13076005609	26	20,31
88,9	80	3"	88,9	80	89	9 x 89 EC AD	09089005609	36	19,19	13 x 89 EC AD	13089005609	24	24,59
108	100		108		108					13 x 108 EC AD	13108005609	16	35,83
114	100	4"	114,3	100	114					13 x 114 EC AD	13114005609	16	37,46
miedź		stal			otulina grubość 19 mm					otulina grubość 25 mm			
12	10				12	19 x 12 EC AD	19012005609	88	10,94				
14/15	10/-	1/4"	13,5	8	15	19 x 15 EC AD	19015005609	78	12,63	25 x 15 EC AD	25015005609	52	18,91
18	15	3/8"	17,2	10	18	19 x 18 EC AD	19018005609	72	14,04	25 x 18 EC AD	25018005609	50	19,66
22	20	1/2"	21,3	15	22	19 x 22 EC AD	19022005609	64	14,74	25 x 22 EC AD	25022005609	42	21,50
			25		25					25 x 25 EC AD	25025005609	40	23,02
28	25	3/4"	26,9	20	28	19 x 28 EC AD	19028005609	48	16,79	25 x 28 EC AD	25028005609	40	23,99
35	32	1"	33,7	25	35	19 x 35 EC AD	19035005609	36	19,96	25 x 35 EC AD	25035005609	24	28,35
42	40	1+1/4"	42,4	32	42	19 x 42 EC AD	19042005609	32	24,72	25 x 42 EC AD	25042005609	22	33,16
		1+1/2"	48,3	40	48	19 x 48 EC AD	19048005609	24	27,04	25 x 48 EC AD	25048005609	18	36,69
54	50		54	50	54	19 x 54 EC AD	19054005609	24	30,03	25 x 54 EC AD	25054005609	16	41,06
		2"	60,3	50	60	19 x 60 EC AD	19060005609	22	32,08	25 x 60 EC AD	25060005609	12	45,72
64			63,5		64	19 x 64 EC AD	19064005609	18	34,86	25 x 64 EC AD	25064005609	12	48,37
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	76	19 x 76 EC AD	19076005609	18	39,65	25 x 76 EC AD	25076005609	10	57,37
88,9	80	3"	88,9	80	89	19 x 89 EC AD	19089005609	14	43,47	25 x 89 EC AD	25089005609	8	62,45
108	100		108		108	19 x 108 EC AD	19108005609	12	60,49	25 x 108 EC AD	25108005609	6	83,29
114	100	4"	114,3	100	114	19 x 114 EC AD	19114005609	12	61,97	25 x 114 EC AD	25114005609	6	88,16
miedź		stal			otulina grubość 32 mm								
14/15	10/-	1/4"	13,5	8	15	32 x 15 EC AD	32015005609	36	28,70				
18	15	3/8"	17,2	10	18	32 x 18 EC AD	32018005609	32	31,33				
22	20	1/2"	21,3	15	22	32 x 22 EC AD	32022005609	32	34,72				
28	25	3/4"	26,9	20	28	32 x 28 EC AD	32028005609	24	38,11				
35	32	1"	33,7	25	35	32 x 35 EC AD	32035005609	22	42,18				
42	40	1+1/4"	42,4	32	42	32 x 42 EC AD	32042005609	16	48,89				
		1+1/2"	48,3	40	48	32 x 48 EC AD	32048005609	14	57,57				
54	50		54	50	54	32 x 54 EC AD	32054005609	12	64,91				
		2"	60,3	50	60	32 x 60 EC AD	32060005609	10	69,20				
64			63,5		64	32 x 64 EC AD	32064005609	10	72,70				
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	76	32 x 76 EC AD	32076005609	8	81,91				
88,9	80	3"	88,9	80	89	32 x 89 EC AD	32089005609	8	90,57				
108	100		108		108	32 x 108 EC AD	32108005609	6	116,97				
114	100	4"	114,3	100	114	32 x 114 EC AD	32114005609	6	127,98				

Pełne dane techniczne znajdują się w karcie katalogowej.

Produkty izolacyjne K-Flex posiadają zabezpieczenie przeciw rozwojowi grzybów i bakterii.

Produkt posiada atest higieniczny pozwalający na stosowanie w przemyśle spożywczym.

Temperatura stosowania: 0°C ÷ +85°C.

Szybki i łatwy montaż:





Otuliny w zwojach

Ø zewnętrzne		Typ	Kod	m.b./karton	Cena zł/karton
(cale)	(mm)				
otulina grubość 6 mm					
1/4"	6	6 x 6	06006214403	50	71,00
5/16"	8	6 x 8	06008214403	48	71,00
3/8"	10	6 x 10	06010214403	46	71,00
1/2"	12	6 x 12	06012214403	40	71,00
5/8"	15	6 x 15	06015214403	38	71,00
3/4"	18	6 x 18	06018214403	30	71,00
–	20	6 x 20	06020214403	30	71,00
7/8"	22	6 x 22	06022214403	23	71,00
1+1/8"	28	6 x 28	06028214403	20	71,00
otulina grubość 9 mm					
1/4"	6	9 x 6	09006214403	40	71,00
5/16"	8	9 x 8	09008214403	37	71,00
3/8"	10	9 x 10	09010214403	34	71,00
1/2"	12	9 x 12	09012214403	31	71,00
5/8"	15	9 x 15	09015214403	27	71,00
3/4"	18	9 x 18	09018214403	23	71,00
–	20	9 x 20	09020214403	23	71,00
7/8"	22	9 x 22	09022214403	19	71,00
1+1/8"	28	9 x 28	09028214403	14	71,00
otulina grubość 13 mm					
1/4"	6	13 x 6	13006214403	26	71,00
5/16"	8	13 x 8	13008214403	26	71,00
3/8"	10	13 x 10	13010214403	23	71,00
1/2"	12	13 x 12	13012214403	18	71,00
5/8"	15	13 x 15	13015214403	17	71,00
3/4"	18	13 x 18	13018214403	15	71,00
–	20	13 x 20	13020214403	15	71,00
7/8"	22	13 x 22	13022214403	14	71,00
1+1/8"	28	13 x 28	13028214403	10	71,00

$$\lambda 0^{\circ}\text{C} = 0,033 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})$$

$$\mu \geq 10000$$



Temperatura stosowania: od -40°C do $+110^{\circ}\text{C}^*$.

* Produkt może być stosowany do -198°C po konsultacji z naszym Biurem Technicznym.

Racjonalne i ekonomiczne rozwiązanie, praktyczny karton 50 x 50 x 20 cm.

- Nerozprzestrzeniający ognia.
- Nowe praktyczne opakowanie.
- Łatwość zastosowania.
- Idealny dla instalatora/serwisanta.
- Zminimalizowana ilość odpadów.
- Bardzo dobre właściwości izolacyjne.
- Wysoka elastyczność.

Produkty izolacyjne K-Flex posiadają zabezpieczenie przeciw rozwojowi grzybów i bakterii.

Produkt posiada atest higieniczny pozwalający na stosowanie w przemyśle spożywczym.



MATY K-FLEX ST

Grubość (mm)	Szerokość (mm)*	Typ	Kod	m ² /karton	Cena zł/m ²
3	1000	Mata 1000 x 3 mm ST	80003210107C	60	19,88
6	1000	Mata 1000 x 6 mm ST	80006210107C	30	30,64
10	1000	Mata 1000 x 10 mm ST	80010210107C	20	42,46
13	1000	Mata 1000 x 13 mm ST	80013210107C	14	51,91
16	1000	Mata 1000 x 16 mm ST	80016210107C	12	62,63
19	1000	Mata 1000 x 19 mm ST	80019210107C	10	73,59
25	1000	Mata 1000 x 25 mm ST	80025210107C	8	95,77
32	1000	Mata 1000 x 32 mm ST	80032210107C	6	120,34
40	1000	Mata 1000 x 40 mm ST	80040210107C	4	154,36
50	1000	Mata 1000 x 50 mm ST	80050210107C	4	187,25

MATY K-FLEX ST AD (SAMOPRZYLEPNE)

Grubość (mm)	Szerokość (mm)*	Typ	Kod	m ² /karton	Cena zł/m ²
3	1000	Mata 1000 x 3 mm ST AD	80103210107C	60	39,98
6	1000	Mata 1000 x 6 mm ST AD	80106210107C	30	51,48
10	1000	Mata 1000 x 10 mm ST AD	80110210107C	20	63,00
13	1000	Mata 1000 x 13 mm ST AD	80113210107C	14	72,65
16	1000	Mata 1000 x 16 mm ST AD	80116210107C	12	83,36
19	1000	Mata 1000 x 19 mm ST AD	80119210107C	10	93,95
25	1000	Mata 1000 x 25 mm ST AD	80125210107C	8	116,18
32	1000	Mata 1000 x 32 mm ST AD	80132210107C	6	141,32
40	1000	Mata 1000 x 40 mm ST AD	80140210107C	4	174,48
50	1000	Mata 1000 x 50 mm ST AD	80150210107C	4	210,65

MATY K-FLEX ST ALU

Grubość (mm)	Szerokość (mm)*	Typ	Kod	m ² /karton	Cena zł/m ²
6	1000	Mata 1000 x 6 mm ST ALU	80606000108	30	62,14
10	1000	Mata 1000 x 10 mm ST ALU	80610000108	20	74,08
13	1000	Mata 1000 x 13 mm ST ALU	80613000108	14	83,58
16	1000	Mata 1000 x 16 mm ST ALU	80616000108	12	94,01
19	1000	Mata 1000 x 19 mm ST ALU	80619000108	10	104,57
25	1000	Mata 1000 x 25 mm ST ALU	80625000108	8	127,58
32	1000	Mata 1000 x 32 mm ST ALU	80632000108	6	152,41
40	1000	Mata 1000 x 40 mm ST ALU	80640000108	4	185,43
50	1000	Mata 1000 x 50 mm ST ALU	80650000108	4	221,01

MATY K-FLEX ST AD ALU (SAMOPRZYLEPNE)

Grubość (mm)	Szerokość (mm)*	Typ	Kod	m ² /karton	Cena zł/m ²
6	1000	Mata 1000 x 6 mm ST AD ALU	80306000108	30	91,62
10	1000	Mata 1000 x 10 mm ST AD ALU	80310000108	20	103,21
13	1000	Mata 1000 x 13 mm ST AD ALU	80313000108	14	112,76
16	1000	Mata 1000 x 16 mm ST AD ALU	80316000108	12	123,74
19	1000	Mata 1000 x 19 mm ST AD ALU	80319000108	10	134,44
25	1000	Mata 1000 x 25 mm ST AD ALU	80325000108	8	156,74
32	1000	Mata 1000 x 32 mm ST AD ALU	80332000108	6	181,61
40	1000	Mata 1000 x 40 mm ST AD ALU	80340000108	4	214,63
50	1000	Mata 1000 x 50 mm ST AD ALU	80350000108	4	251,01

λ 0°C = 0,033 W/(m·K)* $\mu \geq 10000$ * Temperatura stosowania: -40°C ÷ +85°C (-165°C ÷ +85°C dla mat ST)**.

Pełne dane techniczne znajdują się w karcie katalogowej.

* Dla grubości maty ≤ 25 mm.

** Produkt może być stosowany do -198 °C po konsultacji z naszym Biurem Technicznym.

Maty kauczukowe opracowane zostały do izolowania powierzchni o dużych rozmiarach, zbiorników, armatury. Maty **K-FLEX ST** o szerokości 1000 mm są idealnym materiałem do izolacji kanałów wentylacyjnych i rur o dużych średnicach. Zmniejszają segmentację, ułatwiają montaż, przez co minimalizowane są koszty i czas pracy. Do instalacji zewnętrznych służą maty pokryte płaszczem ochronnym np. AL CLAD.

Produkty izolacyjne K-Flex posiadają zabezpieczenie przeciw rozwojowi grzybów i bakterii.

Produkt posiada atest higieniczny pozwalający na stosowanie w przemyśle spożywczym.



MATY K-FLEX ST DUCT w rolach szerokość 1,5 m

Grubość (mm)	Szerokość (mm)	Typ	Kod	m ² /karton	Cena zł/m ²
6	1500	Mata 1500 x 6 mm ST DUCT	80106005316	45	35,47
8	1500	Mata 1500 x 8 mm ST DUCT	80108005316	37,5	40,61
10	1500	Mata 1500 x 10 mm ST DUCT	80110005316	30	42,48
12	1500	Mata 1500 x 12 mm ST DUCT	80112005316	22,5	46,89
15	1500	Mata 1500 x 15 mm ST DUCT	80115005316	18	56,75
20	1500	Mata 1500 x 20 mm ST DUCT	80120005316	15	64,90
30	1500	Mata 1500 x 30 mm ST DUCT	80130005316	9	101,20

MATY K-FLEX ST DUCT ALU w rolach szerokość 1,5 m

Grubość (mm)	Szerokość (mm)	Typ	Kod	m ² /karton	Cena zł/m ²
6	1500	Mata 1500 x 6 mm ST DUCT ALU	80806005316	45	61,02
8	1500	Mata 1500 x 8 mm ST DUCT ALU	80808005316	37,5	63,19
10	1500	Mata 1500 x 10 mm ST DUCT ALU	80810005316	30	66,12
12	1500	Mata 1500 x 12 mm ST DUCT ALU	80812005316	22,5	72,73
15	1500	Mata 1500 x 15 mm ST DUCT ALU	80815005316	18	78,76
20	1500	Mata 1500 x 20 mm ST DUCT ALU	80820005316	15	86,38
30	1500	Mata 1500 x 30 mm ST DUCT ALU	80830005316	9	119,04

MATY K-FLEX DUCT H w rolach szerokość 1,5 m

Grubość (mm)	Szerokość (mm)	Typ	Kod	m ² /karton	Cena zł/m ²
6	1500	Mata 1500 x 6 mm DUCT H	80206005304	45	33,00
8	1500	Mata 1500 x 8 mm DUCT H	80208005304	37,5	38,04
10	1500	Mata 1500 x 10 mm DUCT H	80210005304	30	40,26
12	1500	Mata 1500 x 12 mm DUCT H	80212005304	22,5	44,57
15	1500	Mata 1500 x 15 mm DUCT H	80215005304	18	54,57
20	1500	Mata 1500 x 20 mm DUCT H	80220005304	15	62,46
30	1500	Mata 1500 x 30 mm DUCT H	80230005304	9	98,83

MATY K-FLEX DUCT H METAL w rolach szerokość 1,5 m

Grubość (mm)	Szerokość (mm)	Typ	Kod	m ² /karton	Cena zł/m ²
6	1500	Mata 1500 x 6 mm DUCT H METAL	80206005304MET	45	50,33
8	1500	Mata 1500 x 8 mm DUCT H METAL	80208005304MET	37,5	56,66
10	1500	Mata 1500 x 10 mm DUCT H METAL	80210005304MET	30	59,83
12	1500	Mata 1500 x 12 mm DUCT H METAL	80212005304MET	22,5	66,46
15	1500	Mata 1500 x 15 mm DUCT H METAL	80215005304MET	18	72,16
20	1500	Mata 1500 x 20 mm DUCT H METAL	80220005304MET	15	80,01
30	1500	Mata 1500 x 30 mm DUCT H METAL	80230005304MET	9	112,35

K-FLEX ST DUCT

- **Optymalnie dopasowany produkt do różnych wymagań użytkowych.**
- **Doskonale izoluje i gwarantuje dobrą, sprawdzoną jakość.**
- **Ekonomiczność:** skrócenie czasu instalacji i zmniejszenie całkowitych kosztów montażu.
- **Praktyczność:** doskonale przywierająca powierzchnia samoprzylepna.
- **Wygoda:** łatwe w zastosowaniu, optymalne szerokości.
- **Duża elastyczność:** zmniejsza wibracje na łączeniach i zawiesiach.
- Wszystkie maty DUCT występują w wersji samoprzylepnej.

λ 0°C = 0,033 W/(m·K)*

$\mu \geq 7000$ **

Temperatura stosowania: -40°C ± +85°C (ST DUCT, ST DUCT ALU); 0°C ± +85°C (DUCT H i DUCT H METAL).

Pełne dane techniczne znajdują się w karcie katalogowej.

*Dla Duct H Metal; dla ST DUCT, ST DUCT ALU, DUCT H dla grubości ≤ 25 mm.

** $\mu \geq 10000$ dla ST DUCT ALU dla grubości ≤ 25 mm.



Produkty izolacyjne K-Flex posiadają zabezpieczenie przeciw rozwojowi grzybów i bakterii.

Produkt posiada atest higieniczny pozwalający na stosowanie w przemyśle spożywczym.



Otuliny długość 2 m.b.

Ø zewn. (mm)	Ø nom. DN	Ø zewn. (cale)	Ø zewn. (mm)	Ø nom. DN	śred. (mm)	Typ	Kod	m.b./karton	Cena zł/m.b.	Typ	Kod	m.b./karton	Cena zł/m.b.
miedz			stal			otulina grubość 6 mm				otulina grubość 9 mm			
6	4				6					9 x 6 ST PLUS	09006215531	352	4,46
8	6				8					9 x 8 ST PLUS	09008215531	300	4,64
10	8	1/8"	10,2	6	10					9 x 10 ST PLUS	09010215531	266	4,86
12	10				12					9 x 12 ST PLUS	09012215531	234	5,19
14/15	10/-	1/4"	13,5	8	15					9 x 15 ST PLUS	09015215531	192	5,34
18	15	3/8"	17,2	10	18					9 x 18 ST PLUS	09018215531	166	5,75
22	20	1/2"	21,3	15	22					9 x 22 ST PLUS	09022215531	132	6,36
28	25	3/4"	26,9	20	28					9 x 28 ST PLUS	09028215531	96	7,12
30	25		30							9 x 30 ST PLUS	09030215531	96	7,98
35	32	1"	33,7	25	35					9 x 35 ST PLUS	09035215531	70	8,00
42	40	1+1/4"	42,4	32	42					9 x 42 ST PLUS	09042215531	60	9,19
		1+1/2"	48,3	40	48					9 x 48 ST PLUS	09048215531	50	10,65
54	50		54		54					9 x 54 ST PLUS	09054215531	40	14,17
57	50		57		57					9 x 57 ST PLUS	09057215531	40	14,64
		2"	60,3	50	60					9 x 60 ST PLUS	09060215531	36	15,44
64			63,5		64					9 x 64 ST PLUS	09064215531	32	17,31
70			70		70					9 x 70 ST PLUS	09070215531	32	19,90
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	76					9 x 76 ST PLUS	09076215531	24	20,80
80					80					9 x 80 ST PLUS	09080215531	24	22,77
88,9	80	3"	88,9	80	89					9 x 89 ST PLUS	09089215531	20	25,83
		3+1/2"	102		102					9 x 102 ST PLUS	09102215531	16	36,97
108	100		108		108					9 x 108 ST PLUS	09108215531	16	38,23
114	100	4"	114,3	100	114					9 x 114 ST PLUS	09114215531	16	43,99
					140					9 x 140 ST PLUS	09140215531	12	64,17
159	150		160		160					9 x 160 ST PLUS	09160215531	8	77,90
miedz			stal			otulina grubość 13 mm				otulina grubość 19 mm			
10	8	1/8"	10,2	6	10	13 x 10 ST PLUS	13010215531	172	6,82	19 x 10 ST PLUS	19010215531	98	12,30
12	10				12	13 x 12 ST PLUS	13012215531	162	7,38	19 x 12 ST PLUS	19012215531	88	12,82
14/15	10/-	1/4"	13,5	8	15	13 x 15 ST PLUS	13015215531	136	8,09	19 x 15 ST PLUS	19015215531	78	15,43
18	15	3/8"	17,2	10	18	13 x 18 ST PLUS	13018215531	118	8,58	19 x 18 ST PLUS	19018215531	72	16,12
22	20	1/2"	21,3	15	22	13 x 22 ST PLUS	13022215531	98	9,52	19 x 22 ST PLUS	19022215531	64	17,26
28	25	3/4"	26,9	20	28	13 x 28 ST PLUS	13028215531	78	9,98	19 x 28 ST PLUS	19028215531	48	20,73
30	25		30		30	13 x 30 ST PLUS	13030215531	72	11,96	19 x 30 ST PLUS	19030215531	40	23,63
35	32	1"	33,7	25	35	13 x 35 ST PLUS	13035215531	60	12,34	19 x 35 ST PLUS	19035215531	40	24,21
42	40	1+1/4"	42,4	32	42	13 x 42 ST PLUS	13042215531	40	14,17	19 x 42 ST PLUS	19042215531	32	28,28
		1+1/2"	48,3	40	48	13 x 48 ST PLUS	13048215531	40	16,85	19 x 48 ST PLUS	19048215531	24	32,68
54	50		54		54	13 x 54 ST PLUS	13054215531	32	20,31	19 x 54 ST PLUS	19054215531	24	37,30
		2"	60,3	50	60	13 x 60 ST PLUS	13060215531	32	22,08	19 x 60 ST PLUS	19060215531	20	42,24
64			63,5		64	13 x 64 ST PLUS	13064215531	28	23,27	19 x 64 ST PLUS	19064215531	18	45,04
70			70		70	13 x 70 ST PLUS	13070215531	28	27,99	19 x 70 ST PLUS	19070215531	16	52,26
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	76	13 x 76 ST PLUS	13076215531	26	28,25	19 x 76 ST PLUS	19076215531	16	52,58
80					80	13 x 80 ST PLUS	13080215531	24	32,83	19 x 80 ST PLUS	19080215531	16	57,39
88,9	80	3"	88,9	80	89	13 x 89 ST PLUS	13089215531	20	33,23	19 x 89 ST PLUS	19089215531	12	57,89
		3+1/2"	102		102	13 x 102 ST PLUS	13102215531	16	46,09	19 x 102 ST PLUS	19102215531	10	77,24
108	100		108		108	13 x 108 ST PLUS	13108215531	16	46,40	19 x 108 ST PLUS	19108215531	10	78,56
114	100	4"	114,3	100	114	13 x 114 ST PLUS	13114215531	16	53,88	19 x 114 ST PLUS	19114215531	10	83,71
			125		125	13 x 125 ST PLUS	13125215531	12	65,45	19 x 125 ST PLUS	19125215531	6	97,25
133	125		133		133	13 x 133 ST PLUS	13133215531	12	68,83	19 x 133 ST PLUS	19133215531	6	97,80
					140	13 x 140 ST PLUS	13140215531	8	69,62	19 x 140 ST PLUS	19140215531	6	108,34
159	150		160		160	13 x 160 ST PLUS	13160215531	8	84,79	19 x 160 ST PLUS	19160215531	6	118,31



K-FLEX ST PLUS to:

- zwiększona wytrzymałość
- większe tolerancje wymiarowe
- produkt dedykowany do zastosowań OEM.

λ 0°C = 0,033 W/(m·K)*

$\mu \geq 10000^*$, $\mu \geq 7000$ dla otulin o grubości > 25 mm.

* Dla otulin o grubości ≤ 25 mm.

Temperatura stosowania: od -40°C do ÷ +110°C.



OTULINY I MATY IZOLACYJNE K-FLEX ST PLUS

Otuliny długość 2 m.b.

Ø zewn. (mm)	Ø nom. DN	Ø zewn. (cale)	Ø zewn. (mm)	Ø nom. DN	śred. (mm)	Typ	Kod	m.b./karton	Cena zł/m.b.	Typ	Kod	m.b./karton	Cena zł/m.b.
miedź		stal			otulina grubość 25 mm				otulina grubość 32 mm				
12	10				12					32 x 12 ST PLUS	32012215531	40	32,59
14/15	10/-	1/4"	13,5	8	15					32 x 15 ST PLUS	32015215531	32	32,87
18	15	3/8"	17,2	10	18	25 x 18 ST PLUS	25018215531	50	25,56	32 x 18 ST PLUS	32018215531	32	33,21
22	20	1/2"	21,3	15	22	25 x 22 ST PLUS	25022215531	42	28,66	32 x 22 ST PLUS	32022215531	32	37,48
28	25	3/4"	26,9	20	28	25 x 28 ST PLUS	25028215531	40	31,73	32 x 28 ST PLUS	32028215531	24	41,76
35	32	1"	33,7	25	35	25 x 35 ST PLUS	25035215531	24	34,95	32 x 35 ST PLUS	32035215531	22	46,89
42	40	1+1/4"	42,4	32	42	25 x 42 ST PLUS	25042215531	22	43,28	32 x 42 ST PLUS	32042215531	16	55,35
		1+1/2"	48,3	40	48	25 x 48 ST PLUS	25048215531	18	50,96	32 x 48 ST PLUS	32048215531	12	61,25
54	50		54		54	25 x 54 ST PLUS	25054215531	16	57,05	32 x 54 ST PLUS	32054215531	12	70,51
57			57		57					32 x 57 ST PLUS	32057215531	12	74,16
		2"	60,3	50	60	25 x 60 ST PLUS	25060215531	12	61,13	32 x 60 ST PLUS	32060215531	10	75,91
64			63,5		64	25 x 64 ST PLUS	25064215531	12	65,22	32 x 64 ST PLUS	32064215531	10	80,33
70			70		70	25 x 70 ST PLUS	25070215531	12	73,36	32 x 70 ST PLUS	32070215531	8	88,40
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	76	25 x 76 ST PLUS	25076215531	10	73,83	32 x 76 ST PLUS	32076215531	8	91,94
80					80					32 x 80 ST PLUS	32080215531	8	101,33
88,9	80	3"	88,9	80	89	25 x 89 ST PLUS	25089215531	8	81,28	32 x 89 ST PLUS	32089215531	6	102,86
		3+1/2"	102		102					32 x 102 ST PLUS	32102215531	4	129,41
108	100		108		108	25 x 108 ST PLUS	25108215531	6	110,36	32 x 108 ST PLUS	32108215531	4	136,30
114	100	4"	114,3	100	114	25 x 114 ST PLUS	25114215531	6	117,52	32 x 114 ST PLUS	32114215531	4	147,51
133	125		133		133					32 x 133 ST PLUS	32133215531	2	175,08
			140		140	25 x 140 ST PLUS	25140215531	4	168,82	32 x 140 ST PLUS	32140215531	2	191,50
159	150		160		160					32 x 160 ST PLUS	32160215531	2	212,15

MATY K-FLEX ST PLUS

Grubość (mm)	Szerokość (mm)	Typ	Kod	m ² /karton	Cena zł/m ²
6	1000	Mata 1000 x 6 mm ST PLUS	80006210131	30	42,90
10	1000	Mata 1000 x 10 mm ST PLUS	80010210131	20	59,44
13	1000	Mata 1000 x 13 mm ST PLUS	80013210131	14	72,67
16	1000	Mata 1000 x 16 mm ST PLUS	80016210131	12	87,68
19	1000	Mata 1000 x 19 mm ST PLUS	80019210131	10	103,03
25	1000	Mata 1000 x 25 mm ST PLUS	80025210131	8	134,08
32	1000	Mata 1000 x 32 mm ST PLUS	80032210131	6	168,48
40	1000	Mata 1000 x 40 mm ST PLUS	80040210131	4	270,13
50	1000	Mata 1000 x 50 mm ST PLUS	80050210131	4	327,69

MATY K-FLEX ST PLUS AD

Grubość (mm)	Szerokość (mm)	Typ	Kod	m ² /karton	Cena zł/m ²
6	1000	Mata 1000 x 6 mm ST PLUS AD	80106210131	30	72,07
10	1000	Mata 1000 x 10 mm ST PLUS AD	80110210131	20	88,20
13	1000	Mata 1000 x 13 mm ST PLUS AD	80113210131	14	101,71
16	1000	Mata 1000 x 16 mm ST PLUS AD	80116210131	12	116,70
19	1000	Mata 1000 x 19 mm ST PLUS AD	80119210131	10	131,53
25	1000	Mata 1000 x 25 mm ST PLUS AD	80125210131	8	162,65
32	1000	Mata 1000 x 32 mm ST PLUS AD	80132210131	6	197,85
40	1000	Mata 1000 x 40 mm ST PLUS AD	80140210131	4	305,34
50	1000	Mata 1000 x 50 mm ST PLUS AD	80150210131	4	368,64

K-FLEX OBEJMY TERMOIZOLACYJNE SUPPORT



Grubość izolacji																
Ø zewn. (mm)	13			19			25			32			40		50	
	Kod	L. szt.	Cena zł/szt.	Kod	L. szt.	Cena zł/szt.	Kod	L. szt.	Cena zł/szt.	Kod	L. szt.	Cena zł/szt.	Kod	Cena zł/szt.	Kod	Cena zł/szt.
6	85SUOK13006	50	9,22	85SUOK19006	30	10,45										
8	85SUOK13008	48	9,22	85SUOK19008	24	10,45										
10	85SUOK13010	46	9,22	85SUOK19010	24	10,45										
12	85SUOK13012	36	9,53	85SUOK19012	18	10,86										
15	85SUOK13015	32	9,89	85SUOK19015	18	11,54	85SUOK25015	30	13,28	85SUOK32015	18	17,40				
18	85SUOK13018	30	10,20	85SUOK19018	18	12,28	85SUOK25018	28	14,44	85SUOK32018	16	18,36				
22	85SUOK13022	24	11,04	85SUOK19022	36	13,35	85SUOK25022	22	16,43	85SUOK32022	16	18,95	85SUOK40022	35,52	85SUOK50022	48,78
28	85SUOK13028	18	11,89	85SUOK19028	30	14,99	85SUOK25028	18	18,17	85SUOK32028	16	20,16	85SUOK40028	37,60	85SUOK50028	51,18
35	85SUOK13035	36	12,71	85SUOK19035	20	16,98	85SUOK25035	16	20,43	85SUOK32035	26	23,57	85SUOK40035	40,03	85SUOK50035	53,99
42	85SUOK13042	28	13,64	85SUOK19042	18	17,36	85SUOK25042	16	22,26	85SUOK32042	20	27,04	85SUOK40042	42,47	85SUOK50042	56,77
48	85SUOK13048	20	15,32	85SUOK19048	16	19,17	85SUOK25048	26	24,82	85SUOK32048	18	29,90	85SUOK40048	44,56	85SUOK50048	59,17
54	85SUOK13054	18	16,65	85SUOK19054	16	20,79	85SUOK25054	24	26,52	85SUOK32054	18	32,47	85SUOK40054	46,64	85SUOK50054	61,56
60	85SUOK13060	16	18,21	85SUOK19060	26	22,50	85SUOK25060	20	27,89	85SUOK32060	16	34,37	85SUOK40060	48,74	85SUOK50060	63,96
64	85SUOK13064	16	19,38	85SUOK19064	24	23,36	85SUOK25064	18	29,55	85SUOK32064	14	37,22	85SUOK40064	50,13	85SUOK50064	65,56
67	85SUOK13067	14	20,58	85SUOK19067	24	25,45	85SUOK25067	18	31,24	85SUOK32067	12	37,86	85SUOK40067	51,18	85SUOK50067	66,77
70	85SUOK13070	28	21,10	85SUOK19070	20	26,69	85SUOK25070	18	32,33	85SUOK32070	12	39,15	85SUOK40070	52,22	85SUOK50070	67,97
76	85SUOK13076	24	23,07	85SUOK19076	18	28,45	85SUOK25076	16	34,30	85SUOK32076	10	44,86	85SUOK40076	53,65	85SUOK50076	70,38
80	85SUOK13080	20	24,57	85SUOK19080	18	30,23	85SUOK25080	14	35,68	85SUOK32080	10	46,14	85SUOK40080	55,70	85SUOK50080	71,97
89	85SUOK13089	18	27,69	85SUOK19089	14	33,55	85SUOK25089	12	40,43	85SUOK32089	8	51,32	85SUOK40089	59,48	85SUOK50089	75,56
102	85SUOK13102	14	30,45	85SUOK19102	10	36,80	85SUOK25102	10	45,38	85SUOK32102	8	52,74	85SUOK40102	63,37	85SUOK50102	80,76
108	85SUOK13108	12	33,03	85SUOK19108	10	39,60	85SUOK25108	8	48,85	85SUOK32108	8	56,30	85SUOK40108	65,43	85SUOK50108	83,16
114	85SUOK13114	10	35,33	85SUOK19114	10	42,38	85SUOK25114	8	52,99	85SUOK32114	8	62,67	85SUOK40114	72,25	85SUOK50114	93,32
125	85SUOK13125	4	40,70	85SUOK19125	4	50,73	85SUOK25125	4	58,42	85SUOK32125	3	69,04	85SUOK40125	82,80	85SUOK50125	106,21
133	85SUOK13133	4	44,03	85SUOK19133	4	55,77	85SUOK25133	4	64,13	85SUOK32133	2	76,37	85SUOK40133	90,18	85SUOK50133	112,84
140	85SUOK13140	4	47,80	85SUOK19140	4	57,43	85SUOK25140	3	68,61	85SUOK32140	2	81,79	85SUOK40140	98,69	85SUOK50140	123,32
160	85SUOK13160	3	57,75	85SUOK19160	2	66,92	85SUOK25160	2	78,65	85SUOK32160	1	89,48	85SUOK40160	113,18	85SUOK50160	147,59
168	85SUOK13168	2	65,69	85SUOK19168	2	74,92	85SUOK25168	2	84,67	85SUOK32168	1	100,95	85SUOK40168	128,74	85SUOK50168	156,29
219	85SUOK13219	1	81,46	85SUOK19219	1	90,50	85SUOK25219	1	100,45	85SUOK32219	1	119,82	85SUOK40219	165,53	85SUOK50219	205,13
273	85SUOK13273	50	103,25	85SUOK19273	1	117,18	85SUOK25273	1	132,27	85SUOK32273	1	153,40	85SUOK40273	220,86	85SUOK50273	257,57
324	85SUOK13324	50	130,89	85SUOK19324		143,77	85SUOK25324		157,70	85SUOK32324		182,78	85SUOK40324	249,88	85SUOK50324	359,98
356	85SUOK13356	50	139,67	85SUOK19356		156,72	85SUOK25356		173,85	85SUOK32356		198,45	85SUOK40356	282,00	85SUOK50356	387,07
406	85SUOK13406	50	151,82	85SUOK19406		168,54	85SUOK25406		187,11	85SUOK32406		210,35	85SUOK40406	315,72	85SUOK50406	394,22
457	85SUOK13457	50	178,82	85SUOK19457		198,51	85SUOK25457		224,07	85SUOK32457		252,24	85SUOK40457	376,69	85SUOK50457	474,28
508	85SUOK13508	50	205,82	85SUOK19508		228,48	85SUOK25508		252,28	85SUOK32508		294,13	85SUOK40508	437,67	85SUOK50508	554,34
610	85SUOK13610	50	238,86	85SUOK19610		273,06	85SUOK25610		302,03	85SUOK32610		344,89	85SUOK40610	504,59	85SUOK50610	650,37

Obejmy termoizolacyjne w wersji AL CLAD +5%.

Istnieje możliwość dostarczenia w komplecie z obejmą metalową. Produkt posiada atest higieniczny pozwalający na stosowanie w przemyśle spożywczym.

Liczba sztuk w kartonie	
Typ kartonu	Wymiary kartonu
A	200 x 200 x 110 mm
B	200 x 400 x 110 mm
C	400 x 400 x 110 mm





OBEJMA TERMOIZOLACYJNA SUPPORT Z OBEJMĄ METALOWĄ

Grubość izolacji								
Ø zewn. (mm)	13		19		25		32	
	Kod	Cena zł/szt.*	Kod	Cena zł/szt.*	Kod	Cena zł/szt.*	Kod	Cena zł/szt.*
6								
8								
10	85SUCK13010	11,71	85SUCK19010	13,23				
12	85SUCK13012	12,02	85SUCK19012	13,70				
15	85SUCK13015	12,38	85SUCK19015	14,44	85SUCK25015		85SUCK32015	21,41
18	85SUCK13018	12,98	85SUCK19018	15,18	85SUCK25018	18,28	85SUCK32018	22,51
22	85SUCK13022	13,82	85SUCK19022	16,34	85SUCK25022	20,27	85SUCK32022	23,10
28	85SUCK13028	14,79	85SUCK19028	18,17	85SUCK25028	22,18	85SUCK32028	24,75
35	85SUCK13035	15,89	85SUCK19035	20,99	85SUCK25035	24,58	85SUCK32035	28,81
42	85SUCK13042	17,48	85SUCK19042	21,51	85SUCK25042	26,85	85SUCK32042	32,88
48	85SUCK13048	19,33	85SUCK19048	23,32	85SUCK25048	30,06	85SUCK32048	35,74
54	85SUCK13054	20,80	85SUCK19054	25,38	85SUCK25054	31,90	85SUCK32054	38,27
60	85SUCK13060	22,36	85SUCK19060	27,74	85SUCK25060	33,73	85SUCK32060	40,31
64	85SUCK13064	23,97	85SUCK19064	28,74	85SUCK25064	35,39	85SUCK32064	43,50
67	85SUCK13067	25,17	85SUCK19067	30,83	85SUCK25067	37,04	85SUCK32067	44,14
70	85SUCK13070	26,34	85SUCK19070	32,54	85SUCK25070	38,13	85SUCK32070	45,43
76	85SUCK13076	28,45	85SUCK19076	34,29	85SUCK25076	40,24	85SUCK32076	51,26
80	85SUCK13080	29,95	85SUCK19080	36,17	85SUCK25080	41,96	85SUCK32080	52,78
89	85SUCK13089	33,53	85SUCK19089	39,49	85SUCK25089	46,83	85SUCK32089	58,18
102	85SUCK13102	36,73	85SUCK19102	43,20	85SUCK25102	52,24	85SUCK32102	59,65
108	85SUCK13108	39,31	85SUCK19108	46,24	85SUCK25108	55,71	85SUCK32108	63,40
114	85SUCK13114	41,73	85SUCK19114	49,24	85SUCK25114	59,90	85SUCK32114	70,33
125	85SUCK13125	47,10	85SUCK19125	57,64	85SUCK25125	65,52		
133	85SUCK13133	50,89	85SUCK19133	62,87	85SUCK25133	72,98		
140	85SUCK13140	54,71	85SUCK19140	65,09				
160	85SUCK13160	66,60						

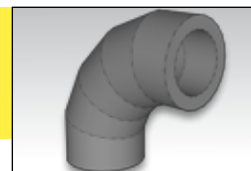


Podana cena to cena za obejmę termoizolacyjną support i obejmę metalową.

Obejmy termoizolacyjne support i obejmy metalowe dostarczane w oddzielnych opakowaniach.

Produkt posiada atest higieniczny pozwalający na stosowanie w przemyśle spożywczym.

K-FLEX ST KOLANA KAUCZUKOWE



Grubość izolacji									
mm	cale	Kod	Cena zł/szt.	Kod	Cena zł/szt.	Kod	Cena zł/szt.	Kod	Cena zł/szt.
9			13			19		25	
18	3/8"	85K90K09018	14,02	85K90K13018	14,92	85K90K19018	15,68	85K90K25018	16,87
22	1/2"	85K90K09022	15,31	85K90K13022	16,29	85K90K19022	17,20	85K90K25022	18,29
28	3/4"	85K90K09028	16,11	85K90K13028	17,14	85K90K19028	18,20	85K90K25028	19,51
35	1"	85K90K09035	16,51	85K90K13035	17,56	85K90K19035	18,75	85K90K25035	20,34
42	1 1/4"	85K90K09042	16,90	85K90K13042	17,98	85K90K19042	19,43	85K90K25042	21,45
48	1 1/2"	85K90K09048	18,48	85K90K13048	19,66	85K90K19048	20,93	85K90K25048	23,06
54		85K90K09054	18,91	85K90K13054	20,12	85K90K19054	21,99	85K90K25054	24,60
60	2"	85K90K09060	19,46	85K90K13060	20,70	85K90K19060	22,30	85K90K25060	25,06
76		85K90K09076	20,62	85K90K13076	21,93	85K90K19076	25,16	85K90K25076	27,84
89	2 1/2"	85K90K09089	21,36	85K90K13089	22,72	85K90K19089	25,72	85K90K25089	31,33
102	3"	85K90K09102	23,86	85K90K13102	25,38	85K90K19102	27,54	85K90K25102	31,79
108		85K90K09108	24,73	85K90K13108	26,31	85K90K19108	31,29	85K90K25108	38,59
114	4"	85K90K09114	27,71	85K90K13114	29,47	85K90K19114	33,69	85K90K25114	43,46
125		85K90K09125	29,35	85K90K13125	31,23	85K90K19125	36,45	85K90K25125	46,29
133		85K90K09133	30,59	85K90K13133	32,54	85K90K19133	42,66	85K90K25133	47,54
140	5"	85K90K09140	34,15	85K90K13140	36,33	85K90K19140	45,20	85K90K25140	49,17
160		85K90K09160	36,82	85K90K13160	39,17	85K90K19160	48,32	85K90K25160	54,09
32			40			50			
18	3/8"	85K90K32018	22,88	85K90K40018	27,76	85K90K50018	41,15		
22	1/2"	85K90K32022	23,16	85K90K40022	28,28	85K90K50022	50,80		
28	3/4"	85K90K32028	24,23	85K90K40028	30,42	85K90K50028	53,18		
35	1"	85K90K32035	25,66	85K90K40035	33,32	85K90K50035	55,24		
42	1 1/4"	85K90K32042	29,72	85K90K40042	37,96	85K90K50042	63,22		
48	1 1/2"	85K90K32048	31,55	85K90K40048	38,93	85K90K50048	65,58		
54		85K90K32054	32,05	85K90K40054	42,82	85K90K50054	67,27		
60	2"	85K90K32060	34,57	85K90K40060	43,95	85K90K50060	78,40		
76		85K90K32076	37,82	85K90K40076	53,52	85K90K50076	85,68		
89	2 1/2"	85K90K32089	38,08	85K90K40089	70,66	85K90K50089	115,82		
102	3"	85K90K32102	44,49	85K90K40102	81,77	85K90K50102	129,91		
108		85K90K32108	49,75	85K90K40108	90,26	85K90K50108	141,20		
114	4"	85K90K32114	55,86	85K90K40114	94,57	85K90K50114	146,48		
125		85K90K32125	67,56	85K90K40125	103,66	85K90K50125	216,48		
133		85K90K32133	70,64	85K90K40133	123,82	85K90K50133	225,41		
140	5"	85K90K32140	73,02	85K90K40140	144,26	85K90K50140	236,19		
160		85K90K32160	86,91	85K90K40160	155,47	85K90K50160	256,25		

Kolano z kauczuku syntetycznego – jeden z elementów montażowych systemu izolacyjnego K-FLEX ST.

Kolana są wytwarzane w wersji segmentowej.

Na specjalne zamówienie mogą zostać wykonane kolana dwuczęściowe.

Montowane przy użyciu kleju oraz kauczukowych taśm wykończeniowych.

Produkty izolacyjne K-Flex posiadają zabezpieczenie przeciw rozwojowi grzybów i bakterii. Produkt posiada atest higieniczny pozwalający na stosowanie w przemyśle spożywczym.





K-FLEX ST TRÓJNIKI KAUCZUKOWE

Grubość izolacji

mm	cale	Kod	Cena zł/szt.	Kod	Cena zł/szt.	Kod	Cena zł/szt.	Kod	Cena zł/szt.		
9			13			19			25		
18	3/8"	85T90K09018	17,90	85T90K13018	17,90	85T90K19018	18,82	85T90K25018	20,25		
22	1/2"	85T90K09022	19,55	85T90K13022	19,55	85T90K19022	20,64	85T90K25022	21,94		
28	3/4"	85T90K09028	20,56	85T90K13028	20,56	85T90K19028	21,85	85T90K25028	23,42		
35	1"	85T90K09035	21,07	85T90K13035	21,07	85T90K19035	22,50	85T90K25035	24,41		
42	1 1/4"	85T90K09042	21,58	85T90K13042	21,58	85T90K19042	23,32	85T90K25042	25,74		
48	1 1/2"	85T90K09048	23,59	85T90K13048	23,59	85T90K19048	25,11	85T90K25048	27,68		
54		85T90K09054	24,14	85T90K13054	24,14	85T90K19054	26,39	85T90K25054	29,51		
60	2"	85T90K09060	24,85	85T90K13060	24,85	85T90K19060	26,76	85T90K25060	30,07		
76		85T90K09076	26,32	85T90K13076	26,32	85T90K19076	30,19	85T90K25076	33,41		
89	2 1/2"	85T90K09089	27,26	85T90K13089	27,26	85T90K19089	30,87	85T90K25089	37,59		
102	3"	85T90K09102	30,46	85T90K13102	30,46	85T90K19102	33,05	85T90K25102	38,15		
108		85T90K09108	31,57	85T90K13108	31,57	85T90K19108	37,55	85T90K25108	46,30		
114	4"	85T90K09114	35,37	85T90K13114	35,37	85T90K19114	40,42	85T90K25114	52,16		
125		85T90K09125	37,47	85T90K13125	37,47	85T90K19125	43,74	85T90K25125	55,54		
133		85T90K09133	39,05	85T90K13133	39,05	85T90K19133	51,19	85T90K25133	57,04		
140	5"	85T90K09140	43,59	85T90K13140	43,59	85T90K19140	54,24	85T90K25140	59,00		
160		85T90K09160	47,01	85T90K13160	47,01	85T90K19160	57,99	85T90K25160	64,91		
32			40			50					
18	3/8"	85T90K32018	27,46	85T90K40018	33,31	85T90K50018	49,38				
22	1/2"	85T90K32022	27,80	85T90K40022	33,94	85T90K50022	60,96				
28	3/4"	85T90K32028	29,08	85T90K40028	36,51	85T90K50028	63,82				
35	1"	85T90K32035	30,80	85T90K40035	39,99	85T90K50035	66,29				
42	1 1/4"	85T90K32042	35,66	85T90K40042	45,55	85T90K50042	75,87				
48	1 1/2"	85T90K32048	37,86	85T90K40048	46,71	85T90K50048	78,70				
54		85T90K32054	38,47	85T90K40054	51,38	85T90K50054	80,73				
60	2"	85T90K32060	41,49	85T90K40060	52,74	85T90K50060	94,08				
76		85T90K32076	45,38	85T90K40076	64,23	85T90K50076	102,82				
89	2 1/2"	85T90K32089	45,70	85T90K40089	84,79	85T90K50089	138,98				
102	3"	85T90K32102	53,39	85T90K40102	98,12	85T90K50102	155,89				
108		85T90K32108	59,71	85T90K40108	108,31	85T90K50108	169,44				
114	4"	85T90K32114	67,04	85T90K40114	113,48	85T90K50114	175,78				
125		85T90K32125	81,07	85T90K40125	124,40	85T90K50125	259,77				
133		85T90K32133	84,77	85T90K40133	148,59	85T90K50133	270,49				
140	5"	85T90K32140	87,62	85T90K40140	173,12	85T90K50140	283,43				
160		85T90K32160	104,29	85T90K40160	186,57	85T90K50160	307,50				

Trójnik z kauczuku syntetycznego – jeden z elementów montażowych systemu izolacyjnego K-FLEX ST. Montowany przy użyciu kleju oraz kauczukowych taśm wykończeniowych.

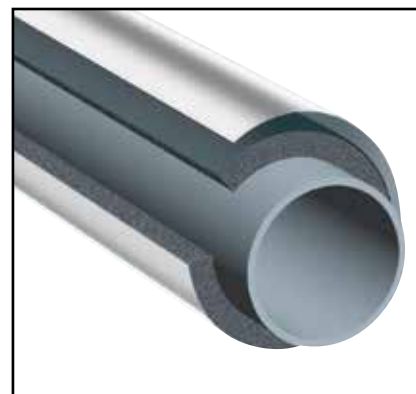
Produkty izolacyjne K-Flex posiadają zabezpieczenie przeciw rozwojowi grzybów i bakterii. Produkt posiada atest higieniczny pozwalający na stosowanie w przemyśle spożywczym.



OTULINY I MATY Z PŁASZCZEM K-FLEX ST AL CLAD

Otuliny długość 1 m.b.

Ø zewn. (mm)	Ø nom. DN	Ø zewn. (cale)	Ø zewn. (mm)	Ø nom. DN	śred. (mm)	Typ	Kod	m.b./karton	Cena zł/m.b.
miedź			stal			otulina grubość 50 mm			
18	15	3/8"	17,2	10	18	50 x 18 ST AL CLAD	50018214303CL	8	103,27
22	20	1/2"	21,3	15	22	50 x 22 ST AL CLAD	50022214303CL	8	103,49
28	25	3/4"	26,9	20	28	50 x 28 ST AL CLAD	50028214303CL	6	113,14
35	32	1"	33,7	25	35	50 x 35 ST AL CLAD	50035214303CL	6	116,84
42	40	1+1/4"	42,4	32	42	50 x 42 ST AL CLAD	50042214303CL	6	127,93
		1+1/2"	48,3	40	48	50 x 48 ST AL CLAD	50048214303CL	4	143,90
54	50		54		54	50 x 54 ST AL CLAD	50054214303CL	4	151,16
		2"	60,3	50	60	50 x 60 ST AL CLAD	50060214303CL	3	165,82
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	76	50 x 76 ST AL CLAD	50076214303CL	3	209,24
88,9	80	3"	88,9	80	89	50 x 89 ST AL CLAD	50089214303CL	3	222,28
		3+1/2"	102		102	50 x 102 ST AL CLAD	50102214303CL	2	273,21
108	100		108		108	50 x 108 ST AL CLAD	50108214303CL	2	277,88
114	100	4"	114,3	100	114	50 x 114 ST AL CLAD	50114214303CL	2	284,76
			125		125	50 x 125 ST AL CLAD	50125214303CL	2	377,94
133	125		133		133	50 x 133 ST AL CLAD	50133214303CL	1	386,44
			140		140	50 x 140 ST AL CLAD	50140214303CL	1	394,80
159	150		160		160	50 x 160 ST AL CLAD	50160214303CL	1	412,33



MATY K-FLEX ST AL CLAD

Grubość (mm)	Szerokość (mm)	Typ	Kod	m ² /karton	Cena zł/m ²
6	1000	Matą 1000 x 6 mm ST AL CLAD	80606210103CL	30	92,00
10	1000	Matą 1000 x 10 mm ST AL CLAD	80610210103CL	20	96,39
13	1000	Matą 1000 x 13 mm ST AL CLAD	80613210103CL	14	102,88
16	1000	Matą 1000 x 16 mm ST AL CLAD	80616210103CL	12	115,80
19	1000	Matą 1000 x 19 mm ST AL CLAD	80619210103CL	10	120,63
25	1000	Matą 1000 x 25 mm ST AL CLAD	80625210103CL	8	137,80
32	1000	Matą 1000 x 32 mm ST AL CLAD	80632210103CL	6	167,93
40*	1000	Matą 1000 x 40 mm ST AL CLAD	80640210007CL	2	240,58
50*	1000	Matą 1000 x 50 mm ST AL CLAD	80650210007CL	2	291,07

MATY K-FLEX ST AL CLAD AD (SAMOPRZYLEPNE)

Grubość (mm)	Szerokość (mm)	Typ	Kod	m ² /karton	Cena zł/m ²
6	1000	Matą 1000 x 6 mm ST AL CLAD AD	80306210103CL	30	112,06
10	1000	Matą 1000 x 10 mm ST AL CLAD AD	80310210103CL	20	115,79
13	1000	Matą 1000 x 13 mm ST AL CLAD AD	80313210103CL	14	122,36
16	1000	Matą 1000 x 16 mm ST AL CLAD AD	80316210103CL	12	135,47
19	1000	Matą 1000 x 19 mm ST AL CLAD AD	80319210103CL	10	140,32
25	1000	Matą 1000 x 25 mm ST AL CLAD AD	80325210103CL	8	157,69
32	1000	Matą 1000 x 32 mm ST AL CLAD AD	80332210103CL	6	188,20
40*	1000	Matą 1000 x 40 mm ST AL CLAD AD	80340210007CL	2	261,68
50*	1000	Matą 1000 x 50 mm ST AL CLAD AD	80350210007CL	2	312,76

*Produkt dostępny na specjalne zamówienie, występuje w arkuszach o wymiarach 1x2 m.

$\lambda 0^\circ\text{C} = 0,033 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{k})^{**}$

$\mu \geq 10000$ dla mat ST AL CLAD o grubości $\leq 25\text{mm}$; $\mu \geq 7000$ dla mat ST AL CLAD o grubości $> 25\text{mm}$.

** Dla mat ST AL CLAD o grubości $\leq 25\text{mm}$.

Temperatura stosowania: od -40°C do $\div +85^\circ\text{C}$.

Pełne dane techniczne znajdują się w karcie katalogowej.

Produkty izolacyjne K-Flex posiadają zabezpieczenie przeciw rozwojowi grzybów i bakterii.

Produkt posiada atest higieniczny pozwalający na stosowanie w przemyśle spożywczym.



PŁASZCZ ZEWNĘTRZNY AL CLAD

Opis	Szerokość (m)	Długość (m)	Kod	Szt./op.	Cena zł/m
Płaszcz AL CLAD	1	25	85LA0L25100CL	1	47,59
Płaszcz AL CLAD samoprzylepny	1	25	85LAAL25100CL	1	95,18

TAŚMA OCHRONNA K-FLEX (srebrna)

Opis	Szerokość (mm)	Długość (m)	Kod	Szt./op.	Cena zł/szt.
Taśma ochronna K-Flex 25X25	25	25	85NSAL25025CL	4	56,26
Taśma ochronna K-Flex 35X25	35	25	85NSAL25035CL	4	78,69
Taśma ochronna K-Flex 50X25	50	25	85NSAL25050CL	4	112,39
Taśma ochronna K-Flex 75X25	75	25	85NSAL25075CL	4	168,57
Taśma ochronna K-Flex 100X25	100	25	85NSAL25100CL	4	221,10

TAŚMA AL CLAD 4W PREMIUM

Opis	Szerokość (mm)	Długość (m)	Kod	Szt./op.	Cena zł/szt.
Taśma AL CLAD 4W PREMIUM 25X50	25	50	P85NSAL25050A4W	4	83,26
Taśma AL CLAD 4W PREMIUM 38X50	38	50	P85NSAL38050A4W	4	126,40
Taśma AL CLAD 4W PREMIUM 50X50	50	50	P85NSAL50050A4W	4	166,32
Taśma AL CLAD 4W PREMIUM 75X50	75	50	P85NSAL75050A4W	4	249,38
Taśma AL CLAD 4W PREMIUM 100X50	100	50	P85NSALA0050A4W	4	332,64

SILIKON K-SIL (SREBRNY)

Opis	Pojemność	Kod	Sztuk/karton	Cena zł/szt.
SILIKON K-SIL	310 ml	850CL020040	12	69,44

NAROŻNIK AL CLAD

Opis	Szerokość (mm)	Długość (m)	Kod	Szt./karton	Cena zł/szt.
NAROŻNIK AL CLAD	50x50	1	P000056	20	9,97
NAROŻNIK AL CLAD samoprzylepny	50x50	1	P000056AD	20	14,35

NICIARKA I NITY

Typ	Kod	Cena zł/szt.
Nity plastikowe - białe opakowanie 1000 szt.	850CH020003	22,90
Nity plastikowe - szare opakowanie 1000 szt.	850CH020001	22,90
Niciarka kątowna	850PT020001	15,17



Produkt posiada atest higieniczny pozwalający na stosowanie w przemyśle spożywczym.



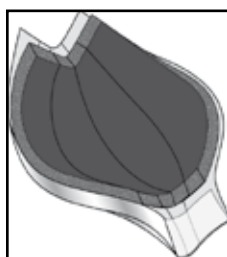


KOLANA (PŁASZCZE) K-FLEX AL CLAD SYSTEM

Ø zewnętrzna cale	Ø wewnętrzna mm	Kod	Cena zł/szt.	Kod	Cena zł/szt.	Kod	Cena zł/szt.
grubość izolacji		9 mm		13 mm		20 mm	
3/8"	18	85C9SL09018CL	17,56	85C9SL13018CL	17,56	85C9SL20018CL	20,41
1/2"	22	85C9SL09022CL	17,73	85C9SL13022CL	17,73	85C9SL20022CL	20,73
3/4"	28	85C9SL09028CL	17,88	85C9SL13028CL	17,88	85C9SL20028CL	21,13
1"	35	85C9SL09035CL	17,96	85C9SL13035CL	17,96	85C9SL20035CL	22,07
1+1/4"	42	85C9SL09042CL	20,36	85C9SL13042CL	20,36	85C9SL20042CL	23,32
1+1/2"	48	85C9SL09048CL	20,61	85C9SL13048CL	20,61	85C9SL20048CL	23,44
	54	85C9SL09054CL	22,70	85C9SL13054CL	22,70	85C9SL20054CL	24,29
2"	60	85C9SL09060CL	24,21	85C9SL13060CL	24,21	85C9SL20060CL	26,12
	70	85C9SL09070CL	31,68	85C9SL13070CL	31,68	85C9SL20070CL	33,42
2+1/2"	76	85C9SL09076CL	34,84	85C9SL13076CL	34,84	85C9SL20076CL	36,44
3"	89	85C9SL09089CL	41,51	85C9SL13089CL	41,51	85C9SL20089CL	44,76
	108	85C9SL09108CL	42,97	85C9SL13108CL	42,97	85C9SL20108CL	46,59
4"	114	85C9SL09114CL	45,16	85C9SL13114CL	45,16	85C9SL20114CL	48,36
	127	85C9SL09127CL	47,79	85C9SL13127CL	47,79	85C9SL20127CL	51,26
	133	85C9SL09133CL	49,33	85C9SL13133CL	49,33	85C9SL20133CL	52,78
5"	140	85C9SL09140CL	53,09	85C9SL13140CL	53,09	85C9SL20140CL	58,25
	160	85C9SL09160CL	57,17	85C9SL13160CL	57,17	85C9SL20160CL	64,44

Ø zewnętrzna cale	Ø wewnętrzna mm	Kod	Cena zł/szt.	Kod	Cena zł/szt.	Kod	Cena zł/szt.
grubość izolacji		25 mm		30 mm		40 mm	
3/8"	18	85C9SL25018CL	21,64	85C9SL30018CL	23,95	85C9SL40018CL	26,37
1/2"	22	85C9SL25022CL	22,01	85C9SL30022CL	24,43	85C9SL40022CL	26,94
3/4"	28	85C9SL25028CL	22,50	85C9SL30028CL	25,03	85C9SL40028CL	27,69
1"	35	85C9SL25035CL	23,64	85C9SL30035CL	26,46	85C9SL40035CL	29,40
1+1/4"	42	85C9SL25042CL	24,95	85C9SL30042CL	27,86	85C9SL40042CL	30,94
1+1/2"	48	85C9SL25048CL	25,09	85C9SL30048CL	28,06	85C9SL40048CL	31,16
	54	85C9SL25054CL	25,95	85C9SL30054CL	28,94	85C9SL40054CL	32,05
2"	60	85C9SL25060CL	28,06	85C9SL30060CL	31,48	85C9SL40060CL	35,07
	70	85C9SL25070CL	36,10	85C9SL30070CL	40,77	85C9SL40070CL	45,62
2+1/2"	76	85C9SL25076CL	39,26	85C9SL30076CL	44,28	85C9SL40076CL	49,50
3"	89	85C9SL25089CL	48,81	85C9SL30089CL	55,80	85C9SL40089CL	63,04
	108	85C9SL25108CL	50,67	85C9SL30108CL	57,77	85C9SL40108CL	65,12
4"	114	85C9SL25114CL	52,60	85C9SL30114CL	59,96	85C9SL40114CL	67,57
	127	85C9SL25127CL	55,74	85C9SL30127CL	63,50	85C9SL40127CL	71,51
	133	85C9SL25133CL	57,39	85C9SL30133CL	65,41	85C9SL40133CL	77,04
5"	140	85C9SL25140CL	63,67	85C9SL30140CL	72,96	85C9SL40140CL	82,54
	160	85C9SL25160CL	70,54	85C9SL30160CL	81,00	85C9SL40160CL	91,75

Ø zewnętrzna cale	Ø wewnętrzna mm	Kod	Cena zł/szt.
grubość izolacji		50 mm	
3/8"	18	85C9SL50018CL	27,71
1/2"	22	85C9SL50022CL	28,37
3/4"	28	85C9SL50028CL	29,17
1"	35	85C9SL50035CL	31,05
1+1/4"	42	85C9SL50042CL	32,65
1+1/2"	48	85C9SL50048CL	32,90
	54	85C9SL50054CL	33,79
2"	60	85C9SL50060CL	37,07
	70	85C9SL50070CL	48,36
2+1/2"	76	85C9SL50076CL	52,41
3"	89	85C9SL50089CL	67,12
	108	85C9SL50108CL	69,26
4"	114	85C9SL50114CL	71,85
	127	85C9SL50127CL	76,01
	133	85C9SL50133CL	78,35
5"	140	85C9SL50140CL	87,96
	160	85C9SL50160CL	97,82



Kolana 90° lub 45° wykonane z materiału AL CLAD dostępne w standardowych rozmiarach. Osłony powyższe mogą być stosowane z produktem K-FLEX ST AL CLAD.

Montaż

Krawędzie osłon mogą być łączone na zakładkę przy pomocy kleju K-414 i samoprzylepnej taśmy AL CLAD. Zalecamy także zastosowanie nitów plastikowych jako mocowania mechanicznego oraz silikonu K-Sil jako uszczelnienia.

Produkt posiada atest higieniczny, pozwalający na stosowanie w przemyśle spożywczym.

TRÓJNIKI (PŁASZCZE) K-FLEX AL CLAD SYSTEM



Grubość izolacji									
mm	cale	Kod	Cena zł/szt.	Kod	Cena zł/szt.	Kod	Cena zł/szt.	Kod	Cena zł/szt.
9 mm			13 mm			20 mm		25 mm	
18	3/8"	85T9SL09018CL	17,73	85T9SL13018CL	17,73	85T9SL20018CL	18,19	85T9SL25018CL	19,16
22	1/2"	85T9SL09022CL	17,73	85T9SL13022CL	17,73	85T9SL20022CL	18,78	85T9SL25022CL	19,16
28	3/4"	85T9SL09028CL	17,73	85T9SL13028CL	18,19	85T9SL20028CL	19,16	85T9SL25028CL	21,56
35	1"	85T9SL09035CL	17,73	85T9SL13035CL	18,78	85T9SL20035CL	19,16	85T9SL25035CL	21,47
42	1 1/4"	85T9SL09042CL	18,78	85T9SL13042CL	19,16	85T9SL20042CL	21,56	85T9SL25042CL	25,86
48	1 1/2"	85T9SL09048CL	19,16	85T9SL13048CL	19,16	85T9SL20048CL	21,47	85T9SL25048CL	26,83
54		85T9SL09054CL	19,16	85T9SL13054CL	21,56	85T9SL20054CL	25,86	85T9SL25054CL	27,77
60	2"	85T9SL09060CL	21,56	85T9SL13060CL	21,47	85T9SL20060CL	26,83	85T9SL25060CL	27,77
76		85T9SL09076CL	25,86	85T9SL13076CL	27,77	85T9SL20076CL	27,77	85T9SL25076CL	30,17
89	2 1/2"	85T9SL09089CL	27,77	85T9SL13089CL	27,77	85T9SL20089CL	30,17	85T9SL25089CL	35,93
102	3"	85T9SL09102CL	27,77	85T9SL13102CL	30,17	85T9SL20102CL	35,93	85T9SL25102CL	43,11
108		85T9SL09108CL	30,17	85T9SL13108CL	34,01	85T9SL20108CL	40,23	85T9SL25108CL	51,26
114	4"	85T9SL09114CL	34,01	85T9SL13114CL	35,93	85T9SL20114CL	43,11	85T9SL25114CL	51,26
125		85T9SL09125CL	40,23	85T9SL13125CL	43,11	85T9SL20125CL	51,26	85T9SL25125CL	54,60
133		85T9SL09133CL	43,11	85T9SL13133CL	51,26	85T9SL20133CL	54,60	85T9SL25133CL	58,45
140	5"	85T9SL09140CL	35,93	85T9SL13140CL	51,26	85T9SL20140CL	58,45	85T9SL25140CL	61,79
160		85T9SL09160CL	58,45	85T9SL13160CL	61,79	85T9SL20160CL	73,76	85T9SL25160CL	73,76
30 mm			40 mm			50 mm			
18	3/8"	85T9SL30018CL	21,56	85T9SL40018CL	26,83	85T9SL50018CL	27,77		
22	1/2"	85T9SL30022CL	21,47	85T9SL40022CL	27,77	85T9SL50022CL	30,17		
28	3/4"	85T9SL30028CL	25,86	85T9SL40028CL	27,77	85T9SL50028CL	30,17		
35	1"	85T9SL30035CL	26,83	85T9SL40035CL	27,77	85T9SL50035CL	30,17		
42	1 1/4"	85T9SL30042CL	27,77	85T9SL40042CL	30,17	85T9SL50042CL	40,23		
48	1 1/2"	85T9SL30048CL	27,77	85T9SL40048CL	30,17	85T9SL50048CL	40,23		
54		85T9SL30054CL	27,77	85T9SL40054CL	34,01	85T9SL50054CL	43,11		
60	2"	85T9SL30060CL	30,17	85T9SL40060CL	35,93	85T9SL50060CL	51,26		
76		85T9SL30076CL	35,93	85T9SL40076CL	43,11	85T9SL50076CL	54,60		
89	2 1/2"	85T9SL30089CL	43,11	85T9SL40089CL	51,26	85T9SL50089CL	61,79		
102	3"	85T9SL30102CL	51,26	85T9SL40102CL	58,45	85T9SL50102CL	73,76		
108		85T9SL30108CL	54,60	85T9SL40108CL	61,79	85T9SL50108CL	73,76		
114	4"	85T9SL30114CL	58,45	85T9SL40114CL	65,63	85T9SL50114CL	73,76		
125		85T9SL30125CL	61,79	85T9SL40125CL	73,76	85T9SL50125CL	118,78		
133		85T9SL30133CL	73,76	85T9SL40133CL	73,76	85T9SL50133CL	118,78		
140	5"	85T9SL30140CL	73,76	85T9SL40140CL	118,78	85T9SL50140CL	118,78		
160		85T9SL30160CL	118,78	85T9SL40160CL	118,78	85T9SL50160CL	118,78		

Wszystkie prezentowane trójniki i kolana są jedynie osłonami, bez materiału izolacyjnego. Produkt posiada atest higieniczny pozwalający na stosowanie w przemyśle spożywczym.

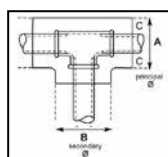


TRÓJNIKI (PŁASZCZE) K-FLEX AL CLAD SYSTEM

∅	52	57	61	67	74	83	88	94	100	108	116	120	128	136	140	149	156	169	176	182	189	194	214	218	245	Cena zł / szt.	
52	•																									17,73	
57	•	•																									18,19
61	•	•	•																								18,78
67	•	•	•	•																							19,16
74			•	•	•																						19,16
83			•	•	•	•																					21,56
88			•	•	•	•	•																				21,47
94			•	•	•	•	•	•																			25,86
100			•	•	•	•	•	•	•																		26,83
103			•	•	•	•	•	•	•	•																	27,77
108			•	•	•	•	•	•	•	•	•																27,77
116											•																27,77
120												•															27,77
128													•														30,17
136														•													34,01
140				•				•		•		•	•		•												35,93
149																•											40,23
156								•		•					•		•										43,11
169															•	•	•	•									51,26
176																			•								54,60
182																				•							58,45
189																						•					61,79
194																							•				65,63
214															•		•	•		•	•	•	•				73,76
245																						•			•	•	118,78



Maksymalna średnica trójnika zawiera grubość izolacji, np.: w celu zabezpieczenia przewodu \varnothing 76 mm zaizolowanego otuliną 32 mm należy zamówić trójnik 140 x 140.



Trójnik wykonany jest z jednego kawałka kompozytowego tworzywa - odpowiedni do zabezpieczenia izolacji rur o średnich i dużych przekrojach (krawędzie łączące mogą być wyposażone w taśmę samoprzylepną).

Produkt posiada atest higieniczny pozwalający na stosowanie w przemyśle spożywczym.

KOLANA Z IZOLACJĄ K-FLEX ST AL CLAD SYSTEM



Grubość izolacji									
mm	cale	Kod	Cena zł/szt.	Kod	Cena zł/szt.	Kod	Cena zł/szt.	Kod	Cena zł/szt.
		9		13		19		25	
18	3/8"	85K90K09018CL	31,58	85K90K13018CL	32,48	85K90K19018CL	36,09	85K90K25018CL	38,51
22	1/2"	85K90K09022CL	33,04	85K90K13022CL	34,02	85K90K19022CL	37,93	85K90K25022CL	40,30
28	3/4"	85K90K09028CL	33,99	85K90K13028CL	35,02	85K90K19028CL	39,33	85K90K25028CL	42,01
35	1"	85K90K09035CL	34,47	85K90K13035CL	35,52	85K90K19035CL	40,82	85K90K25035CL	43,98
42	1 1/4"	85K90K09042CL	37,26	85K90K13042CL	38,34	85K90K19042CL	42,75	85K90K25042CL	46,40
48	1 1/2"	85K90K09048CL	39,09	85K90K13048CL	40,27	85K90K19048CL	44,37	85K90K25048CL	48,15
54		85K90K09054CL	41,61	85K90K13054CL	42,82	85K90K19054CL	46,28	85K90K25054CL	50,55
60	2"	85K90K09060CL	43,67	85K90K13060CL	44,91	85K90K19060CL	48,42	85K90K25060CL	53,12
76		85K90K09076CL	55,46	85K90K13076CL	56,77	85K90K19076CL	61,60	85K90K25076CL	67,10
89	2 1/2"	85K90K09089CL	62,87	85K90K13089CL	64,23	85K90K19089CL	70,48	85K90K25089CL	80,14
108		85K90K09108CL	67,70	85K90K13108CL	69,28	85K90K19108CL	77,88	85K90K25108CL	89,26
114	4"	85K90K09114CL	72,87	85K90K13114CL	74,63	85K90K19114CL	82,05	85K90K25114CL	96,06
125		85K90K09125CL	77,14	85K90K13125CL	79,02	85K90K19125CL	87,71	85K90K25125CL	102,03
133		85K90K09133CL	79,92	85K90K13133CL	81,87	85K90K19133CL	95,44	85K90K25133CL	104,93
140	5"	85K90K09140CL	87,24	85K90K13140CL	89,42	85K90K19140CL	103,45	85K90K25140CL	112,84
160		85K90K09160CL	93,99	85K90K13160CL	96,34	85K90K19160CL	112,76	85K90K25160CL	124,63
		32		40		50			
18	3/8"	85K90K32018CL	46,83	85K90K40018CL	54,13	85K90K50018CL	68,86		
22	1/2"	85K90K32022CL	47,59	85K90K40022CL	55,22	85K90K50022CL	79,17		
28	3/4"	85K90K32028CL	49,26	85K90K40028CL	58,11	85K90K50028CL	82,35		
35	1"	85K90K32035CL	52,12	85K90K40035CL	62,72	85K90K50035CL	86,29		
42	1 1/4"	85K90K32042CL	57,58	85K90K40042CL	68,90	85K90K50042CL	95,87		
48	1 1/2"	85K90K32048CL	59,61	85K90K40048CL	70,09	85K90K50048CL	98,48		
54		85K90K32054CL	60,99	85K90K40054CL	74,87	85K90K50054CL	101,06		
60	2"	85K90K32060CL	66,05	85K90K40060CL	79,02	85K90K50060CL	115,47		
76		85K90K32076CL	82,10	85K90K40076CL	103,02	85K90K50076CL	138,09		
89	2 1/2"	85K90K32089CL	93,88	85K90K40089CL	133,70	85K90K50089CL	182,94		
108		85K90K32108CL	107,52	85K90K40108CL	155,38	85K90K50108CL	210,46		
114	4"	85K90K32114CL	115,82	85K90K40114CL	162,14	85K90K50114CL	218,33		
125		85K90K32125CL	131,06	85K90K40125CL	175,17	85K90K50125CL	292,49		
133		85K90K32133CL	136,05	85K90K40133CL	200,86	85K90K50133CL	303,76		
140	5"	85K90K32140CL	145,98	85K90K40140CL	226,80	85K90K50140CL	324,15		
160		85K90K32160CL	167,91	85K90K40160CL	247,22	85K90K50160CL	354,07		

Produkty izolacyjne K-Flex posiadają zabezpieczenie przeciw rozwojowi grzybów i bakterii.

Produkt posiada atest higieniczny pozwalający na stosowanie w przemyśle spożywczym.

Kompletne kolano z kauczuku syntetycznego z płaszczem AL CLAD to jeden z elementów wykończeniowych systemu izolacyjnego K-FLEX ST AL CLAD. Montowane przy użyciu kleju oraz taśm wykończeniowych AL CLAD. Dla precyzyjnego doszczelnienia spoin należy użyć silikonu K-Sil.





TRÓJNIKI Z IZOLACJĄ K-FLEX ST AL CLAD SYSTEM

Ø zewnętrzna cale	Ø zewnętrzna mm	Kod	Cena zł/szt.	Kod	Cena zł/szt.	Kod	Cena zł/szt.
grubość izolacji		9 mm		13 mm		19 mm	
3/8"	18	85T90K09018CL	35,63	85T90K13018CL	35,63	85T90K19018CL	37,01
1/2"	22	85T90K09022CL	37,28	85T90K13022CL	37,28	85T90K19022CL	39,42
3/4"	28	85T90K09028CL	38,29	85T90K13028CL	38,75	85T90K19028CL	41,01
1"	35	85T90K09035CL	38,80	85T90K13035CL	39,85	85T90K19035CL	41,66
1+1/4"	42	85T90K09042CL	40,36	85T90K13042CL	40,74	85T90K19042CL	44,88
1+1/2"	48	85T90K09048CL	42,75	85T90K13048CL	42,75	85T90K19048CL	46,58
	54	85T90K09054CL	43,30	85T90K13054CL	45,70	85T90K19054CL	52,25
2"	60	85T90K09060CL	46,41	85T90K13060CL	46,32	85T90K19060CL	53,59
	76	85T90K09076CL	52,18	85T90K13076CL	54,09	85T90K19076CL	57,96
2+1/2"	89	85T90K09089CL	55,03	85T90K13089CL	55,03	85T90K19089CL	61,04
3"	102	85T90K09102CL	58,23	85T90K13102CL	60,63	85T90K19102CL	68,98
	108	85T90K09108CL	61,74	85T90K13108CL	65,58	85T90K19108CL	77,78
4"	114	85T90K09114CL	69,38	85T90K13114CL	71,30	85T90K19114CL	83,53
	127	85T90K09125CL	77,70	85T90K13125CL	80,58	85T90K19125CL	95,00
	133	85T90K09133CL	82,16	85T90K13133CL	90,31	85T90K19133CL	105,79
5"	140	85T90K09140CL	79,52	85T90K13140CL	94,85	85T90K19140CL	112,69
	160	85T90K09160CL	105,46	85T90K13160CL	108,80	85T90K19160CL	131,75

Ø zewnętrzna cale	Ø zewnętrzna mm	Kod	Cena zł/szt.	Kod	Cena zł/szt.	Kod	Cena zł/szt.
grubość izolacji		25 mm		32 mm		40 mm	
3/8"	18	85T90K25018CL	39,41	85T90K32018CL	49,02	85T90K40018CL	60,14
1/2"	22	85T90K25022CL	41,10	85T90K32022CL	49,27	85T90K40022CL	61,71
3/4"	28	85T90K25028CL	44,98	85T90K32028CL	54,94	85T90K40028CL	64,28
1"	35	85T90K25035CL	45,88	85T90K32035CL	57,63	85T90K40035CL	67,76
1+1/4"	42	85T90K25042CL	51,60	85T90K32042CL	63,43	85T90K40042CL	75,72
1+1/2"	48	85T90K25048CL	54,51	85T90K32048CL	65,63	85T90K40048CL	76,88
	54	85T90K25054CL	57,28	85T90K32054CL	66,24	85T90K40054CL	85,39
2"	60	85T90K25060CL	57,84	85T90K32060CL	71,66	85T90K40060CL	88,67
	76	85T90K25076CL	63,58	85T90K32076CL	81,31	85T90K40076CL	107,34
2+1/2"	89	85T90K25089CL	73,52	85T90K32089CL	88,81	85T90K40089CL	136,05
3"	102	85T90K25102CL	81,26	85T90K32102CL	104,65	85T90K40102CL	156,57
	108	85T90K25108CL	97,56	85T90K32108CL	114,31	85T90K40108CL	170,10
4"	114	85T90K25114CL	103,42	85T90K32114CL	125,49	85T90K40114CL	179,11
	127	85T90K25125CL	110,14	85T90K32125CL	142,86	85T90K40125CL	198,16
	133	85T90K25133CL	115,49	85T90K32133CL	158,53	85T90K40133CL	222,35
5"	140	85T90K25140CL	120,79	85T90K32140CL	161,38	85T90K40140CL	291,90

Ø zewnętrzna cale	Ø zewnętrzna mm	Kod	Cena zł/szt.
grubość izolacji		50 mm	
3/8"	18	85T90K50018CL	77,15
1/2"	22	85T90K50022CL	91,13
3/4"	28	85T90K50028CL	93,99
1"	35	85T90K50035CL	96,46
1+1/4"	42	85T90K50042CL	116,10
1+1/2"	48	85T90K50048CL	118,93
	54	85T90K50054CL	123,84
2"	60	85T90K50060CL	145,34
	76	85T90K50076CL	157,42
2+1/2"	89	85T90K50089CL	200,77
3"	102	85T90K50102CL	229,65
	108	85T90K50108CL	243,20
4"	114	85T90K50114CL	249,54
	127	85T90K50125CL	378,55
	133	85T90K50133CL	389,27
5"	140	85T90K50140CL	402,21
	160	85T90K50160CL	426,28



Kompletny trójnik z kauczuku syntetycznego z płaszczem AL CLAD - element wykończeniowy systemu izolacyjnego K-FLEX ST AL CLAD. Montowany przy użyciu kleju oraz taśm wykończeniowych AL CLAD. Dla precyzyjnego doszczelnienia spoin należy użyć silikonu K-Sil.

OTULINY IZOLACYJNE K-FLEX SOLAR HT



Otuliny długość 2 m.b.

Ø zewn. (mm)	Ø nom. DN	Ø zewn. (cale)	Ø zewn. (mm)	Ø nom. DN	śred. (mm)	Typ	Kod	m.b./karton	Cena zł/m.b.	Typ	Kod	m.b./karton	Cena zł/m.b.
miedź			stal			otulina grubość 13 mm				otulina grubość 19 mm			
10	8	1/8"	10,2	6	10	13 x 10 SOLAR HT	13010215526	140	7,21				
12	10				12	13 x 12 SOLAR HT	13012215526	130	7,65	19 x 12 SOLAR HT	19012215526	80	13,23
14/15	10/-	1/4"	13,5	8	15	13 x 15 SOLAR HT	13015215526	112	8,64	19 x 15 SOLAR HT	19015215526	64	15,99
18	15	3/8"	17,2	10	18	13 x 18 SOLAR HT	13018215526	98	9,37	19 x 18 SOLAR HT	19018215526	58	16,46
22	20	1/2"	21,3	15	22	13 x 22 SOLAR HT	13022215526	84	10,20	19 x 22 SOLAR HT	19022215526	64	18,77
28	25	3/4"	26,9	20	28	13 x 28 SOLAR HT	13028215526	64	11,02	19 x 28 SOLAR HT	19028215526	48	22,47
35	32	1"	33,7	25	35	13 x 35 SOLAR HT	13035215526	50	13,35	19 x 35 SOLAR HT	19035215526	36	25,97
42	40	1+1/4"	42,4	32	42	13 x 42 SOLAR HT	13042215526	40	15,00	19 x 42 SOLAR HT	19042215526	32	29,34
		1+1/2"	48,3	40	48	13 x 48 SOLAR HT	13048215526	32	18,04	19 x 48 SOLAR HT	19048215526	24	35,77
54	50		54		54	13 x 54 SOLAR HT	13054215526	32	21,64	19 x 54 SOLAR HT	19054215526	18	40,43
		2"	60,3	50	60	13 x 60 SOLAR HT	13060215526	28	23,71	19 x 60 SOLAR HT	19060215526	16	45,24
64			63,5		64	13 x 64 SOLAR HT	13064215526	28	28,38	19 x 64 SOLAR HT	19064215526	18	51,29
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	76	13 x 76 SOLAR HT	13076215526	24	31,77	19 x 76 SOLAR HT	19076215526	18	55,72
88,9	80	3"	88,9	80	89	13 x 89 SOLAR HT	13089215526	18	35,54	19 x 89 SOLAR HT	19089215526	16	61,51
miedź			stal			otulina grubość 25 mm				otulina grubość 32 mm			
12	10				12	25 x 12 SOLAR HT	25012215526	50	21,97	32 x 12 SOLAR HT	32012215526	40	30,76
14/15	10/-	1/4"	13,5	8	15	25 x 15 SOLAR HT	25015215526	50	24,42	32 x 15 SOLAR HT	32015215526	36	34,19
18	15	3/8"	17,2	10	18	25 x 18 SOLAR HT	25018215526	42	24,87	32 x 18 SOLAR HT	32018215526	32	34,83
22	20	1/2"	21,3	15	22	25 x 22 SOLAR HT	25022215526	36	27,03	32 x 22 SOLAR HT	32022215526	32	37,87
28	25	3/4"	26,9	20	28	25 x 28 SOLAR HT	25028215526	32	30,94	32 x 28 SOLAR HT	32028215526	24	43,31
35	32	1"	33,7	25	35	25 x 35 SOLAR HT	25035215526	24	34,88	32 x 35 SOLAR HT	32035215526	22	48,82
42	40	1+1/4"	42,4	32	42	25 x 42 SOLAR HT	25042215526	24	38,22	32 x 42 SOLAR HT	32042215526	16	53,53
		1+1/2"	48,3	40	48	25 x 48 SOLAR HT	25048215526	20	44,30	32 x 48 SOLAR HT	32048215526	14	62,38
54	50		54		54	25 x 54 SOLAR HT	25054215526	18	49,12	32 x 54 SOLAR HT	32054215526	12	68,79
		2"	60,3	50	60	25 x 60 SOLAR HT	25060215526	18	54,16	32 x 60 SOLAR HT	32060215526	10	75,29
64			63,5		64	25 x 64 SOLAR HT	25064215526	14	59,25	32 x 64 SOLAR HT	32064215526	10	84,73
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	76	25 x 76 SOLAR HT	25076215526	12	64,55	32 x 76 SOLAR HT	32076215526	8	90,36
88,9	80	3"	88,9	80	89	25 x 89 SOLAR HT	25089215526	12	70,06	32 x 89 SOLAR HT	32089215526	8	98,11
114	100	4"	114,3	100	114	25 x 114 SOLAR HT	25114215526	6	82,87				

OTULINY K-FLEX SOLAR HT zwoje

Grubość (mm)	Średnica (mm)	Typ	Kod	Długość zwoju (mb)	Cena zł/zwój
13	15	Zwój	13015214726	25	222,55
13	18	Zwój	13018214726	25	241,35
13	22	Zwój	13022214726	25	262,57
13	35	Zwój	13035214726	25	343,76
19	15	Zwój	19015214726	25	411,74
19	18	Zwój	19018214726	25	423,87
19	22	Zwój	19022214726	25	483,30

MATY K-FLEX SOLAR HT

Grubość (mm)	Szerokość (mm)	Typ	Kod	m ² /karton	Cena zł/m ²
10	1000	Matą 1000 x 10 mm SOLAR HT	80010210126C	20	70,61
13	1000	Matą 1000 x 13 mm SOLAR HT	80013210126C	14	96,48
19	1000	Matą 1000 x 19 mm SOLAR HT	80019210126C	10	131,07
25	1000	Matą 1000 x 25 mm SOLAR HT	80025210126C	8	148,66
32	1000	Matą 1000 x 32 mm SOLAR HT	80032210126C	6	173,75

MATY K-FLEX SOLAR HT AD (SAMOPRZYLEPNE)

Grubość (mm)	Szerokość (mm)	Typ	Kod	m ² /karton	Cena zł/m ²
10	1000	Matą 1000 x 10 mm SOLAR HT AD	80110210126C	20	97,04
13	1000	Matą 1000 x 13 mm SOLAR HT AD	80113210126C	14	122,92
19	1000	Matą 1000 x 19 mm SOLAR HT AD	80119210126C	10	157,53
25	1000	Matą 1000 x 25 mm SOLAR HT AD	80125210126C	8	175,12
32	1000	Matą 1000 x 32 mm SOLAR HT AD	80132210126C	6	200,23



Produkty izolacyjne K-Flex posiadają zabezpieczenie przeciw rozwojowi grzybów i bakterii.

Produkt posiada atest higieniczny pozwalający na stosowanie w przemyśle spożywczym.

Temperatura stosowania dla otulin SOLAR HT: od -40°C do ÷ +150°C.

Temperatura stosowania dla mat SOLAR HT: od -40°C do ÷ +150°C.

Temperatura stosowania dla mat SOLAR HT AD: od -40°C do +85°C*.

* Od strony warstwy klejącej.



K-FLEX SOLAR R zwoje

Grubość (mm)	Średnica (mm)	Typ	Kod	Długość zwoju (m)	Cena zł/m.b.
14	18	Zwój	14018214726KR	30	24,17
14	22	Zwój	14022214726KR	25	27,62
14	28	Zwój	14028214726KR	20	32,58
14	35	Zwój	14035214726KR	15	38,20
20	12	Zwój	20012214726KR	20	25,92
20	15	Zwój	20015214726KR	19	26,67
20	18	Zwój	20018214726KR	17	27,62
20	22	Zwój	20022214726KR	15	31,80
20	28	Zwój	20028214726KR	15	36,78
20	35	Zwój	20035214726KR	13	43,12

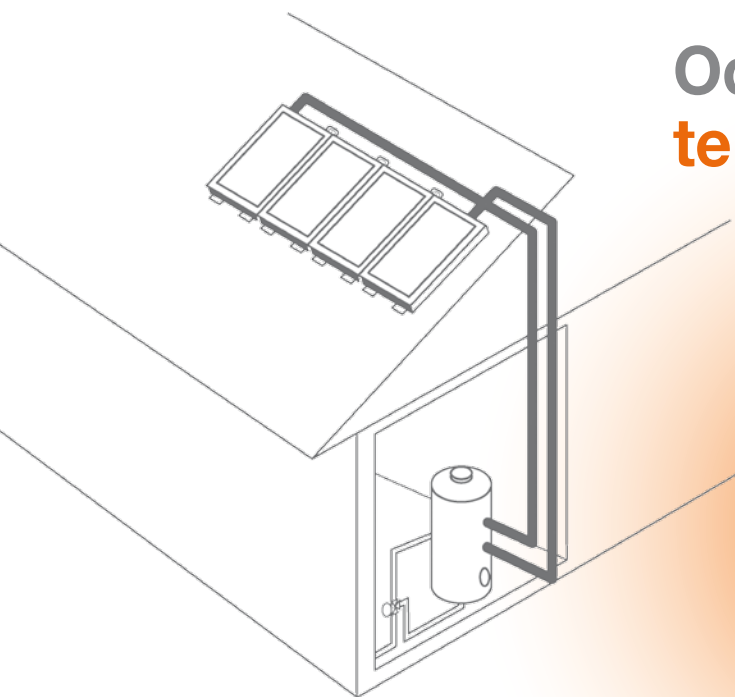
K-FLEX SOLAR R długość otuliny 2 m

Grubość (mm)	Średnica (mm)	Typ	Kod	m.b./karton	Cena zł/m.b.
14	18	Otulina	14018217526KR	98	24,17
14	22	Otulina	14022217526KR	84	27,62
14	28	Otulina	14028217526KR	64	32,58
14	35	Otulina	14035217526KR	50	38,20
20	12	Otulina	20012217526KR	72	25,92
20	15	Otulina	20015217526KR	64	26,67
20	18	Otulina	20018217526KR	58	27,62
20	22	Otulina	20022217526KR	50	31,80
20	28	Otulina	20028217526KR	40	36,78
20	35	Otulina	20035217526KR	32	43,12

K-FLEX SOLAR R otuliny izolacyjne do ochrony przewodów grzewczych i solarnych wyposażone fabrycznie w płaszcz z tworzywa sztucznego odpornego na UV.

Produkty izolacyjne K-Flex posiadają zabezpieczenie przeciw rozwojowi grzybów i bakterii.

Produkt posiada atest higieniczny pozwalający na stosowanie w przemyśle spożywczym.



Odporny na wysokie temperatury



K-FLEX TWIN SOLAR SYSTEM

dwie karbowane rury ze stali nierdzewnej



Grubość izolacji 14 mm

Ø zewnętrzna mm	DN	Grubość ścianki	Kod	m.b./karton	Cena zł/m.b.
21,4	16	0,18	86TWOM140221002	10	47,82
21,4	16	0,18	86TWOM140221502	15	45,87
21,4	16	0,18	86TWOM140222002	20	44,93
21,4	16	0,18	86TWOM140222502	25	44,38
26,7	20	0,18	86TWOM140281002	10	56,66
26,7	20	0,18	86TWOM140281502	15	54,07
26,7	20	0,18	86TWOM140282002	20	52,80
26,7	20	0,18	86TWOM140282502	25	52,05
31,7	25	0,2	86TWOM140351002	10	69,54
31,7	25	0,2	86TWOM140351502	15	67,27
31,7	25	0,2	86TWOM140352002	20	65,75
31,7	25	0,2	86TWOM140352502	25	65,10

Grubość izolacji 20 mm

Ø zewnętrzna mm	DN	Grubość ścianki	Kod	m.b./karton	Cena zł/m.b.
21,4	16	0,18	86TWOM200221002	10	54,18
21,4	16	0,18	86TWOM200221502	15	52,21
21,4	16	0,18	86TWOM200222002	20	51,45
21,4	16	0,18	86TWOM200222502	25	50,59
26,7	20	0,18	86TWOM200281002	10	62,19
26,7	20	0,18	86TWOM200281502	15	61,34
26,7	20	0,18	86TWOM200282002	20	60,32
26,7	20	0,18	86TWOM200282502	25	59,22
31,7	25	0,2	86TWOM200351502	15	76,38
31,7	25	0,2	86TWOM200352502	25	74,41

K-FLEX TWIN SOLAR SYSTEM SLIM czerwony/czarny

Grubość (mm)	DN	Kod	m.b./karton	Cena/m.b.
9	16	86TROM090221002 / 86TNOM090221002	10	36,94
9	16	86TROM090221502 / 86TNOM090221502	15	35,45
9	16	86TROM090222002 / 86TNOM090222002	20	33,97
9	16	86TROM090222502 / 86TNOM090222502	25	35,45
9	20	86TROM090281002 / 86TNOM090281002	10	42,20
9	20	86TROM090281502 / 86TNOM090281502	15	41,62
9	20	86TROM090282002 / 86TNOM090282002	20	40,33
9	20	86TROM090282502 / 86TNOM090282502	25	39,12
9	25	86TROM090351502 / 86TNOM090351502	15	51,79
9	25	86TROM090352502 / 86TNOM090352502	25	49,06

K-FLEX TWIN SOLAR SYSTEM SLIM zwoje

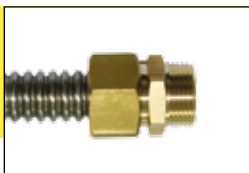
Grubość (mm)	DN	Kod	Długość zwoju (m.b.)	Cena/m.b.
9	16	86TROM090225002	50	35,65
9	16	86TROM09022100P	100	35,65
9	16	86TROM09022150P	150*	35,65
9	20	86TROM090285002	50	41,60
9	20	86TROM09028100P	100	41,60
9	20	86TROM09028150P	150*	41,60
9	25	86TROM090355002	50	52,25
9	25	86TROM09035100	100	52,25

Standardowy kolor: czerwono-brązowy.

* Istnieje możliwość zamówienia zwojów o długości większej niż 150 metrów. W zwoju mogą znajdować się wtedy maksymalnie 4 odcinki o różnej długości. Sumaryczna długość zwoju będzie zgodna z zamawianą.

Produkty izolacyjne K-Flex posiadają zabezpieczenie przeciw rozwojowi grzybów i bakterii.

Produkt posiada atest higieniczny pozwalający na stosowanie w przemyśle spożywczym.



ŁĄCZNIKI TRADYCYJNE I AKCESORIA

Kod produktu	Typ	Cena zł/sztuka
850VR020316	zestaw Twin Solar System - DN 16*	27,00
850VR020317	zestaw Twin Solar System - DN 20*	32,00
850VR020318	zestaw Twin Solar System - DN 25*	37,00
850VR020340	podkładka do Twin Solar System DN 16 - 200 szt./ op.	446,34
850VR020341	podkładka do Twin Solar System DN 20 - 200 szt./ op.	654,64
850VR020342	podkładka do Twin Solar System DN 25 - 50 szt./ op.	557,93
850VR020343	oring do Twin Solar System DN 16 - 200 szt./ op.	267,80
850VR020344	oring do Twin Solar System DN 20 - 200 szt./ op.	327,32
850VR020345	oring do Twin Solar System DN 25 - 50 szt./ op.	126,47
850VR020346	łącznik 3/4" do Twin Solar System DN 16 - 2 szt./ op.	41,97
850VR020347	łącznik 1" do Twin Solar System DN 20 - 2 szt./ op.	68,70
850VR020348	łącznik 1 1/4" do Twin Solar System DN 25 - 2 szt./ op.	128,57
850VR020302	kielichownica (expander) DN 16 i DN 20	447,73
850VR020319	uchwyt zaciskowy DN 16 i DN 20	150,67
850VR020322	kielichownica (expander) z uchwytem zaciskowym DN 25	929,87

UCHWYTY OWALNE**

Kod produktu	Łączniki tradycyjne i akcesoria	Cena zł/szt.
850VR020351	uchwyt owalny 115x58 DN 16 (20)	21,99
850VR020351	uchwyt owalny 115x58 DN 20 (14)	21,99
850VR020352	uchwyt owalny 96x48 DN 16 (14)	20,07
850VR020353	uchwyt owalny 125x63 DN 25 (14)	32,78
850VR020354	uchwyt owalny 133x67 DN 20 (20)	34,10
850VR020355	uchwyt owalny 149x75 DN 25 (20)	35,74

ŁĄCZNIKI DO SZYBKIEGO MONTAŻU

Kod produktu		Typ	Sztuki/worek	Liczba-szt./karton	Cena zł/sztuka
850VR0204501		łącznik 1/2" DN 16		8	34,23
850VR0204511		łącznik 3/4" DN 16		8	35,78
850VR0204521		łącznik 3/4" DN 20		8	39,22
850VR0204531		łącznik 1" DN 20		8	45,49
850VR0204541		łącznik 1 1/4" DN 25		8	49,19
850VR0204551		łącznik 1/2" DN 16		8	34,14
850VR0204561		łącznik 3/4" DN 16		8	37,07
850VR0204571		łącznik 3/4" DN 20		8	37,67
850VR0204581		łącznik 1" DN 20		8	47,21
850VR0204591		stal DN 16 miedź 15 mm		8	39,82
850VR0204611		stal DN 16 miedź 18/22 mm	1	8	39,56
850VR0204631		stal DN 20 miedź 18/22 mm	1	8	43,86
850VR0204641		stal DN 25 miedź 18/22 mm	1	8	71,38
850VR0204651		DN 16 - DN 16		8	54,18
850VR0204661		DN 20 - DN 20		8	62,44
850VR0204671		DN 25 - DN 25		8	86,95
850VR0204481		DN 16 x 22		8	66,56
850VR0204491		DN 20 x 22		8	66,56
850VR0204601		DN 25 x 22		8	72,33
850VR0204621		DN 16 x 18		8	65,70
850VR0204691		DN 20 x 18		8	65,19
850VR0204701		DN 25 x 18		8	71,04

PIERŚCIEŃ ZACISKOWY

Kod produktu		Łączniki tradycyjne i akcesoria	Liczba szt. w kartonie	Cena zł/szt.
850VR0204181		pierścień zaciskowy DN 16	50	9,89
850VR0204201		pierścień zaciskowy DN 20	50	10,32
850VR0204221		pierścień zaciskowy DN 25	50	10,75

* Opakowanie zawiera: 4 podkładki, 4 oringi, 4 nakrętki.

** Opakowanie zawiera: 2 części obejmujące owalną, 2 śruby M6 z łbem sześciokątnym, kołek rozporowy nylonowy, śrubę M8 z podwójnym gwintem.



TAŚMA KAUCZUKOWA K-FLEX ST (czarna)

Grubość	Szerokość	Długość	Rolki/karton	Kod	Cena zł/szt.
3 mm	15 mm	10 m	80	850NS020066	20,20
3 mm	50 mm	15 m	12	850NS020050	33,00
3 mm	50 mm	10 m	24	850NS020100	25,08
3 mm	100 mm	10 m	12	850NS020182	54,52

TAŚMA KAUCZUKOWA K-FLEX H (szara)

Grubość	Szerokość	Długość	Rolki/karton	Kod	Cena zł/szt.
3 mm	50 mm	15 m	12	850NS020228	41,98

TAŚMA KAUCZUKOWA K-FLEX ECO

Grubość	Szerokość	Długość	Rolki/karton	Kod	Cena zł/szt.
3 mm	50 mm	15 m	12	850NS020056	79,58

TAŚMA KAUCZUKOWA K-FLEX SOLAR

Grubość	Szerokość	Długość	Rolki/karton	Kod	Cena zł/szt.
3 mm	50 mm	15 m	12	850NS020202	78,00

TAŚMA KAUCZUKOWA K-FLEX ST COLOR

Grubość	Szerokość	Długość	Rolki/karton	Kod	Kolor (RAL)	Cena zł/szt.
3 mm	50 mm	15 m	12	87NS3K15050G0	7035 szary	54,81
3 mm	50 mm	15 m	12	87NS3K15050B0	5012 niebieski	54,81
3 mm	50 mm	15 m	12	87NS3K15050N0	9011 czarny	54,81
3 mm	50 mm	15 m	12	87NS3K15050V0	6032 zielony	54,81
3 mm	50 mm	15 m	12	87NS3K15050R0	3000 czerwony	71,25

TAŚMA PVC AT 007

Szerokość	Długość	Rolki/karton	Kod	Kolor	Cena zł/szt.
25 mm	25 m	36	850CG020020	czarny	8,16
38 mm	25 m	24	850CG020001	czarny	12,65
50 mm	25 m	18	850CG020003	czarny	16,52
50 mm	25 m	18	850CG020009	szary	16,52

TAŚMA ALUMINIOWA coroplast

Szerokość	Długość	Rolki/karton	Kod	Cena zł/szt.
50 mm	50 m	24 rolki	P000193A	21,29
75 mm	50 m	16 rolek	P000197A	32,63
75 mm	100 m	16 rolek	P000196A	63,43
50 mm	100 m	24 rolki	P000194A	42,25
100 mm	100 m	12 rolek	P000192A	84,60

TAŚMA K-FLEX ALU AA CW

Grubość (mikrony)	Szerokość	Długość	Rolki/karton	Kod	Cena zł/szt.
18	50 mm	50 m	24	850CG020044	18,73
18	75 mm	50 m	16	850CG020045	28,16
18	100 mm	50 m	12	850CG020076	37,46

TAŚMA K-FLEX ALU AR CW zbrojona

Grubość (mikrony)	Szerokość	Długość	Rolki/karton	Kod	Cena zł/szt.
25	50 mm	50 m	24	850NR020007	24,51
25	75 mm	50 m	16	850NR020008	36,46
25	100 mm	50 m	12	850NR020009	49,03

TAŚMA CLOTH DUCT

Grubość (mikrony)	Szerokość	Długość	Rolki/karton	Kod	Kolor	Cena zł/szt.
160	50 mm	50 m	24	85NDAL50050164N	czarny	17,85
160	50 mm	50 m	24	85NDAL50050164S	srebrny	17,85
160	50 mm	50 m	24	85NDAL50050164W	biały	17,85
160	50 mm	50 m	24	85NDAL50050164R	czerwony	17,85
160	50 mm	50 m	24	85NDAL50050164B	niebieski	17,85

Produkt posiada atest higieniczny pozwalający na stosowanie w przemyśle spożywczym.



MANKIETY ALUMINIOWE

Typ	Zwoje: 10 m	Karton	Kod	Cena zł/szt.
aluminium	18 mm x 32 mm	5 sztuk	850NA020001	21,42
aluminium	23 mm x 32 mm	5 sztuk	850NA020002	22,40
aluminium	28 mm x 32 mm	5 sztuk	850NA020003	23,37
aluminium	38 mm x 42 mm	5 sztuk	850NA020004	34,09
aluminium	48 mm x 42 mm	5 sztuk	850NA020005	37,01
aluminium	58 mm x 42 mm	5 sztuk	850NA020006	40,90
kolor	18 mm x 32 mm	5 sztuk	850NA020021	29,22
kolor	23 mm x 32 mm	5 sztuk	850NA020022	30,19
kolor	28 mm x 32 mm	5 sztuk	850NA020023	32,14
kolor	38 mm x 42 mm	5 sztuk	850NA020024	43,83
kolor	48 mm x 42 mm	5 sztuk	850NA020025	45,78
kolor	58 mm x 42 mm	5 sztuk	850NA020026	48,70

KLEJ K-FLEX K-414

Pojemność (l)	Szt./karton	Kod	Cena zł/szt.
0,25	24	850CL020020	18,97
0,5	20	850CL020002	27,10
0,8	20	850CL020003	39,50
2,6	6	850CL020004	117,17



KLEJ DWUSKŁADNIKOWY K-FLEX K-425

Pojemność	Szt./karton	Kod	Cena zł/szt.
1 l (850 g)	24	850CL020030	94,95



ROZPUSZCZALNIK K-FLEX

Pojemność (l)	Ilość szt./karton	Kod	Cena zł/szt.
1	12	850VR020001	31,67



K-FLEX COLOR PAINT - farba na bazie wodnej

Pojemność (l)	Typ	Kod	Cena zł/szt.
0,5	PAINT RAL 7035 szara	850VR022105	218,25
0,5	PAINT RAL 9002 biała	850VR022115	218,25
0,5	PAINT RAL 6032 zielona	850VR022116	218,25
0,5	PAINT RAL 3000 czerwona	850VR022117	283,73
0,5	PAINT RAL 5012 niebieska	850VR022118	218,25



FARBA NA BAZIE WODNEJ K-FINISH

Pojemność (l)	Szt./karton	Kod	Kolor	Cena zł/szt.
2,5	4	850VR020105	szary	272,89
2,5	4	850VR020058	biały	272,89



Ww. produkty posiadają atest higieniczny pozwalający na stosowanie w przemyśle spożywczym.

NÓŻ KĄTOWY

Kod	Cena zł/szt.
850VR020147	337,32



APLIKATOR DO KLEJU

Kod	Cena zł/szt.
850VR020060	222,01



KLEJE VOC FREE - bez Lotnych Związków Organicznych spełniające kryteria LEED

Typ	Pojemność (litr)	Cena zł/litr
K-FLEX K-2027	1,0	99,83
K-FLEX K-2027	5,0	98,12
K-FLEX K-2027	10,0	97,23
3M™ FAST TACK WATER BASED ADHESIVE	3,78	227,91



L'ISOLANTE K-FLEX

NOWA GENERACJA MATERIAŁÓW IZOLACYJNYCH



www.k-flex.pl



Materiały akustyczne

Zeskanuj kod, aby
uzyskać więcej informacji



K-Fonik - Materiały przeznaczone do izolacji akustycznej i wibroizolacji

K-Fonik GK, ST GK, GV						
	Typ	Grubość materiału izolacja termiczna/izolacja akustyczna	Kod	Izolacyjność akustyczna Rw	Rozmiar maty mm / liczba metrów bieżących w kartonie	Mata zwykła cena zł *
izolacja akustyczna	K-Fonik GK 4 kg/m ²	~2 mm (min. ciężar 4 kg/m ²)	85GK0004K10R	26 dB	Rolka: 1000 mm x 2000 mm	58,85 zł/m²
	K-Fonik GK 4 kg/m ²	~2 mm (min. ciężar 4 kg/m ²)	85GK0004K10P2	26 dB	Rolka: 1000 mm x 1000 mm	58,85 zł/m²
	K-Fonik GK 8 kg/m ²	~2 mm (min. ciężar 8 kg/m ²)	85GK0008K10R	-	Rolka: 1000 mm x 2000 mm	121,75 zł/m²
pasy dylatacyjne izolacja akustyczna	K-FonikGK 55 mm	~2 mm (min. ciężar 4 kg/m ²)	P85NSGK0055	26 dB	2000 mm x 55 mm 36 m.b.	4,88 zł/m.b. (36 m.b.**)
	K-Fonik GK 75 mm	~2 mm (min. ciężar 4 kg/m ²)	P85NSGK0075	26 dB	2000 mm x 75 mm 26 m.b.	5,90 zł/m.b. (26 m.b.**)
	K-Fonik GK 100 mm	~2 mm (min. ciężar 4 kg/m ²)	P85NSGK0100	26 dB	2000 mm x 100 mm 20 m.b.	7,79 zł/m.b. (20 m.b.**)
	K-Fonik GK 125 mm	~2 mm (min. ciężar 4 kg/m ²)	P85NSGK0125	26 dB	2000 mm x 125 mm 16 m.b.	9,68 zł/m.b. (16 m.b.**)
izolacja akustyczna	K-Fonik GK OEM 4 kg/m ²	~2 mm (min. ciężar 4 kg/m ²)	P80002221026	26dB	500 mm x 25000 mm	49,15 zł/m²
izolacja termiczna i akustyczna	K-Fonik ST GK 074	~5 mm ST/GK (4 kg/m ²)	85GK0K00510R	-	Rolka: 1000 mm x 2000 mm	98,22 zł/m²
	K-Fonik ST GK 072	~12 mm ST/GK (4 kg/m ²)	85GK0K01210R	26 dB	Rolka: 1000 mm x 2000 mm	108,45 zł/m²
	K-Fonik ST GK 070	~18 mm ST/GK (4 kg/m ²)	85GK0K01810R	-	Rolka: 1000 mm x 2000 mm	127,69 zł/m²
	K-Fonik ST GK ST 074	~5 mm ST/GK (4 kg/m ²)	85GK0K00810R	-	Rolka: 1000 mm x 2000 mm	130,96 zł/m²
	K-Fonik ST B GK ***	~30 mm ST/GK (4 kg/m ²)	85GK0K03210PBU	-	Rolka: 1000 mm x 2000 mm	167,88 zł/m²
izolacja akustyczna wibroizolacja	K-Fonik GV 4 kg/m ²	~2 mm	85GV0004K10R	27 dB	Rolka: 1000 mm x 2000 mm	102,02 zł/m²

* Istnieje możliwość zamawiania niektórych mat w wersji samoprzylepnej AD. Warstwa samoprzylepna służy do wstępnego przymocowania maty. Zalecamy mocowanie mechaniczne.

** Liczba metrów bieżących w kartonie.

*** Materiały oznaczone literą B mają rozwiniętą powierzchnię.

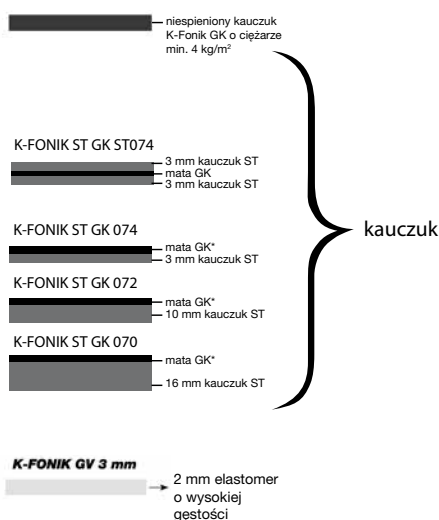
Maty **K-Fonik ST GK** służą do izolacji termicznej i akustycznej. Materiał produkowany jest w postaci czarnej pianki kauczukowej o zamkniętokomórkowej strukturze z dodatkową warstwą niespionionego kauczuku o wysokiej gęstości (**GK**), w celu podniesienia izolacyjności akustycznej.

System K-Fonik ST GK znajduje zastosowanie w różnorodnych instalacjach przemysłowych, obudowach maszyn i urządzeń, pojazdach oraz w budownictwie (ściany, posadzki).

Zastosowanie produktu **K-Fonik ST GK 072** powoduje znaczne obniżenie hałasu generowanego przez system kanalizacyjny (badanie przeprowadzone przez Fraunhofer IBP).

Do izolowania akustycznego ścian o konstrukcji szkieletowej, od posadzek, sufitów i ścian sąsiadujących, używamy **pasów dylatacyjnych** odpowiednio do szerokości profilu stalowego (przykład: **K-Fonik GK 75** = profil o szerokości 50 mm + 2 x 12,5 mm).

Maty **K-Fonik GV** - elastomer o wysokiej gęstości służący do izolacji akustycznej i wibroizolacji. Znajduje zastosowanie w przemyśle: samochodowym, stoczniowym, kolejowym i maszynowym.

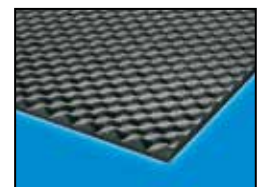
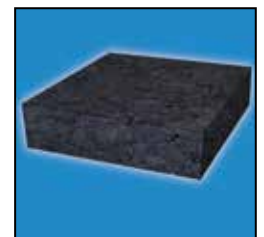


Produkt posiada atest higieniczny pozwalający na stosowanie w przemyśle spożywczym (nie dotyczy K-Fonik GV).

K-FONIK SYSTEM materiały dźwiękochłonne



K-Fonik Fiber, 160, 240, P, B					
Typ		Grubość materiału	Kod	Rozmiar maty [mm]	Mata zwykła cena zł/m ² *
K-FONIK FIBER P 10 mm	Włókna poliestrowe 40 kg/m ³	grubość 10 mm	85PS0001010P	1000 x 2000	13,24
K-FONIK FIBER P 15 mm		grubość 15 mm	85PS0001510P	1000 x 2000	19,37
K-FONIK FIBER P 20 mm		grubość 20 mm	85PS0002010P	1000 x 2000	25,60
K-FONIK FIBER P 30 mm		grubość 30 mm	85PS0003010P	1000 x 2000	38,06
K-FONIK FIBER P 40 mm		grubość 40 mm	85PS0004010P	1000 x 2000	47,07
K-FONIK FIBER P 50 mm		grubość 50 mm	85PS0005010P	1000 x 2000	62,29
K-FONIK 160	160 kg/m ³	grubość 10 mm	85GS0001010P6	1000 x 1000	32,45
K-FONIK 160		grubość 15 mm	85GS0001510P6	1000 x 1000	46,70
K-FONIK 160		grubość 20 mm	85GS0002010P6	1000 x 1000	62,96
K-FONIK 160		grubość 25 mm	85GS0002510P6	1000 x 1000	78,71
K-FONIK 160		grubość 30 mm	85GS0003010P6	1000 x 1000	95,20
K-FONIK 160		grubość 40 mm	85GS0004010P6	1000 x 1000	128,07
K-FONIK 160		grubość 50 mm	85GS0005010P6	1000 x 1000	161,51
K-FONIK 240	240 kg/m ³	grubość 10 mm	85GS0001010P7	1000 x 1000	61,11
K-FONIK 240		grubość 15 mm	85GS0001510P7	1000 x 1000	90,90
K-FONIK 240		grubość 20 mm	85GS0002010P7	1000 x 1000	122,14
K-FONIK 240		grubość 25 mm	85GS0002510P7	1000 x 1000	152,68
K-FONIK 240		grubość 30 mm	85GS0003010P7	1000 x 1000	183,92
K-FONIK 240		grubość 40 mm	85GS0004010P7	1000 x 1000	245,70
K-FONIK 240		grubość 50 mm	85GS0005010P7	1000 x 1000	307,82
K-FONIK P50		PU 20 mm + PU 30 mm	85PU0005010PPD	1000 x 1000	97,14
K-FONIK P70		PU 20 mm + PU 50 mm	85PU0007010PPD	1000 x 1000	121,49
K-FONIK P100		PU 30 mm + PU 70 mm	85PU0010010PPD	1000 x 1000	175,63
K-FONIK B20		PU 10 mm + PU 10 mm	85PU0002010PB	1000 x 2000	47,07
K-FONIK B30		PU 10 mm + PU 20 mm	85PU0003010PB	1000 x 2000	61,07
K-FONIK B40		PU 15 mm + PU 25 mm	85PU0004010PB	1000 x 2000	69,06
K-FONIK B50		PU 20 mm + PU 30 mm	85PU0005010PB	1000 x 2000	82,45



* Istnieje możliwość zamawiania niektórych mat w wersji samoprzylepnej AD.

Warstwa samoprzylepna służy do wstępnego przymocowania maty. Zalecamy mocowanie mechaniczne.

K-FONIK B 20



K-FONIK B 30



K-FONIK B 40



poliuretan
z rozwiniętą powierzchnią

K-FONIK P50



K-FONIK P70



K-FONIK P100



poliuretan
z rozwiniętą powierzchnią

160 EX K-FONIK 120



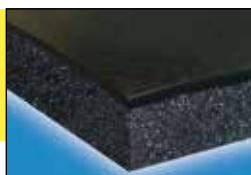
K-FLEX K-FONIK 240



kauczuk
o otwartej strukturze

Produkt posiada atest higieniczny pozwalający na stosowanie w przemyśle spożywczym.

K-FONIK SYSTEM materiały dźwiękochłonne i mieszane

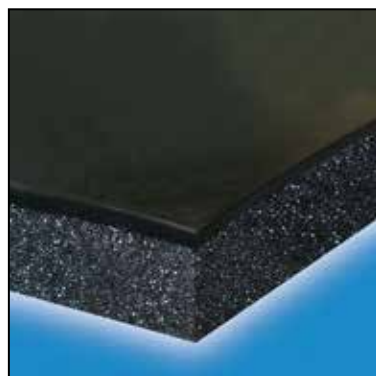
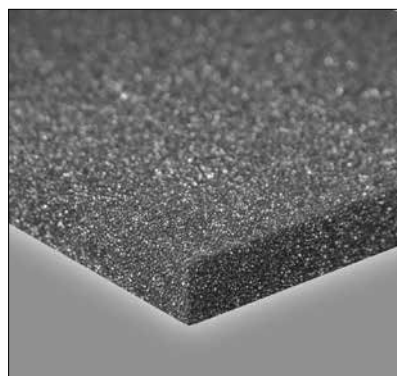


K-Fonik PU, PE GK, PU GK

Typ		Grubość materiału	Kod	Rozmiar maty [mm]	Mata zwykła cena zł/m ² *
K-FONIK PU	25 kg/m ³	6 mm	85PU0000610R	1000 x 2000	10,18
K-FONIK PU		10 mm	85PU0001010R	1000 x 2000	16,95
K-FONIK PU		15 mm	85PU0001510R	1000 x 2000	25,41
K-FONIK PU		20 mm	85PU0002010R	1000 x 2000	33,88
K-FONIK PU		25 mm	85PU0002510R	1000 x 2000	42,36
K-FONIK PU		30 mm	85PU0003010R	1000 x 2000	50,84
K-FONIK PU		40 mm	85PU0004010R	1000 x 2000	67,77
K-FONIK PU		50 mm	85PU0005010R	1000 mm x 2000	84,72
K-FONIK PE GK			PE 3mm + GK + PE 3 mm	85MF0000810R	Rolka: 1000 x 2000
K-FONIK PE GK		PE 3mm + GK + PU 12 mm	85MG0001710R	Rolka: 1000 x 2000	125,21
K-FONIK PU GK		PU 20 mm + GK AD**	85MJA002210P	1000 x 2000	99,88
K-FONIK PU GK		PU 30 mm + GK AD**	85MJA003210P	1000 x 2000	117,28
K-FONIK PU GK		PU 40 mm + GK AD**	85MJA004210P	1000 x 2000	134,65
K-FONIK PU GK		PU 50 mm + GK AD**	85MJA005210P	1000 x 2000	152,04

* Istnieje możliwość zamawiania niektórych mat w wersji samoprzylepnej AD. Warstwa samoprzylepna służy do wstępnego przymocowania maty. Zalecamy mocowanie mechaniczne.

** To jest produkt samoprzylepny.



K-Fonik Fiber P - termiczno-akustyczny materiał włóknisty o otwartej strukturze i doskonałych parametrach dźwiękochłonnych w średnim i wysokim zakresie częstotliwości. Służy jako samodzielna warstwa lub jako warstwa uzupełniająca na właściwej izolacji akustycznej, np. K-FONIK GK. Takie rozwiązanie jest stosowane m.in. przy budowie maszyn i urządzeń.

K-Fonik 160/240 - termiczno-akustyczny materiał izolacyjny o otwartej strukturze i doskonałych parametrach pochłaniających. Do zastosowania w maszynach i urządzeniach przemysłowych oraz budownictwie ogólnym.

K-Fonik P - poliuretanowa mata absorbcyjna o rozwiniętej powierzchni - w kształcie piramid. Unikalna powierzchnia nadaje wyjątkowe właściwości w rozpraszaniu fali akustycznej. Stosowana do specjalistycznych wyłożeń ścian, sufitów, np.: w studiach nagrań.

K-Fonik B - poliuretanowa mata absorbcyjna o rozwiniętej powierzchni - w kształcie fal 3D. Unikalna powierzchnia nadaje wyjątkowe właściwości w rozpraszaniu fali akustycznej. Stosowana do wyłożeń ścian, sufitów, np.: w studiach nagrań oraz w kabinach operatorów.

K-Fonik PU - akustyczna pianka poliuretanowa, najpopularniejszy i najbardziej rozpowszechniony materiał dźwiękochłonny. Często stanowi uzupełnienie dla innych warstw aktywnych akustycznie.

K-Fonik PU GK - materiał mieszany łączący izolację akustyczną i dźwiękochłonną piankę poliuretanową. Najczęściej służy do wyłożeń wewnętrznych, obudów maszyn i urządzeń.

K-Fonik PE GK - materiał mieszany łączący izolację akustyczną i dźwiękochłonną piankę polietylenową.

W celu doboru optymalnego materiału prosimy o kontakt z naszym Biurem Technicznym.



L'ISOLANTE K-FLEX

NOWA GENERACJA MATERIAŁÓW IZOLACYJNYCH



www.k-flex.pl



Materiały specjalne

Zeskanuj kod, aby
uzyskać więcej informacji





OTULINY IZOLACYJNE K-FLEX ECO

Otuliny długość 2 m.b.

Ø zewn. (mm)	Ø nom. DN	Ø zewn. (cale)	Ø zewn. (mm)	Ø nom. DN	śred. (mm)	Typ	Kod	m.b./karton	Cena zł/m.b.	Typ	Kod	m.b./karton	Cena zł/m.b.
miedź		stal				otulina grubość 9 mm				otulina grubość 13 mm			
10	8	1/8"	10,2	6	10	9 x 10 ECO	09010215512	266	6,90	13 x 10 ECO	13010215512	172	9,24
12	10				12	9 x 12 ECO	09012215512	234	7,25	13 x 12 ECO	13012215512	162	10,05
14/15	10/-	1/4"	13,5	8	15	9 x 15 ECO	09015215512	192	8,49	13 x 15 ECO	13015215512	136	11,03
18	15	3/8"	17,2	10	18	9 x 18 ECO	09018215512	166	8,95	13 x 18 ECO	13018215512	118	11,49
22	20	1/2"	21,3	15	22	9 x 22 ECO	09022215512	136	9,10	13 x 22 ECO	13022215512	98	12,13
28	25	3/4"	26,9	20	28	9 x 28 ECO	09028215512	98	11,38	13 x 28 ECO	13028215512	78	14,21
35	32	1"	33,7	25	35	9 x 35 ECO	09035215512	76	12,79	13 x 35 ECO	13035215512	58	17,15
42	40	1+1/4"	42,4	32	42	9 x 42 ECO	09042215512	60	15,85	13 x 42 ECO	13042215512	48	20,18
		1+1/2"	48,3	40	48	9 x 48 ECO	09048215512	50	17,73	13 x 48 ECO	13048215512	40	22,44
54	50		54		54	9 x 54 ECO	09054215512	46	20,21	13 x 54 ECO	13054215512	34	27,00
			57		57	9 x 57 ECO	09057215512	46	23,24	13 x 57 ECO	13057215512	32	31,39
		2"	60,3	50	60	9 x 60 ECO	09060215512	46	23,48	13 x 60 ECO	13060215512	32	31,44
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	76	9 x 76 ECO	09076215512	40	24,66	13 x 76 ECO	13076215512	26	38,52
88,9	80	3"	88,9	80	89	9 x 89 ECO	09089215512	36	28,56	13 x 89 ECO	13089215512	24	47,36
114	100	4"	114,3	100	114					13 x 114 ECO	13114215512	16	79,09
miedź		stal				otulina grubość 19 mm				otulina grubość 25 mm			
10	8	1/8"	10,2	6	10	19 x 10 ECO	19010215512	98	17,50				
12	10				12	19 x 12 ECO	19012215512	88	18,13				
14/15	10/-	1/4"	13,5	8	15	19 x 15 ECO	19015215512	78	21,77				
18	15	3/8"	17,2	10	18	19 x 18 ECO	19018215512	72	22,61				
22	20	1/2"	21,3	15	22	19 x 22 ECO	19022215512	64	26,28	25 x 22 ECO	25022215512	42	48,94
28	25	3/4"	26,9	20	28	19 x 28 ECO	19028215512	48	29,34	25 x 28 ECO	25028215512	40	51,54
35	32	1"	33,7	25	35	19 x 35 ECO	19035215512	36	34,62	25 x 35 ECO	25035215512	24	57,69
42	40	1+1/4"	42,4	32	42	19 x 42 ECO	19042215512	32	44,32	25 x 42 ECO	25042215512	22	71,90
		1+1/2"	48,3	40	48	19 x 48 ECO	19048215512	24	49,67	25 x 48 ECO	25048215512	18	79,84
54	50		54		54	19 x 54 ECO	19054215512	24	54,23	25 x 54 ECO	25054215512	16	90,78
			57		57	19 x 57 ECO	19057215512	22	61,16				
		2"	60,3	50	60	19 x 60 ECO	19060215512	22	61,33	25 x 60 ECO	25060215512	12	95,17
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	76	19 x 76 ECO	19076215512	18	77,76	25 x 76 ECO	25076215512	10	131,84
88,9	80	3"	88,9	80	89	19 x 89 ECO	19089215512	14	85,61	25 x 89 ECO	25089215512	8	161,01
114	100	4"	114,3	100	114	19 x 114 ECO	19114215512	12	123,79	25 x 114 ECO	25114215512	6	201,63
miedź		stal				otulina grubość 32 mm							
22	20	1/2"	21,3	15	22	32 x 22 ECO	32022215512	32	61,16				
28	25	3/4"	26,9	20	28	32 x 28 ECO	32028215512	24	66,35				
35	32	1"	33,7	25	35	32 x 35 ECO	32035215512	22	73,00				
42	40	1+1/4"	42,4	32	42	32 x 42 ECO	32042215512	16	90,32				
		1+1/2"	48,3	40	48	32 x 48 ECO	32048215512	14	99,99				
54	50		54		54	32 x 54 ECO	32054215512	12	115,18				
		2"	60,3	50	60	32 x 60 ECO	32060215512	10	123,96				
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	76	32 x 76 ECO	32076215512	8	150,09				
88,9	80	3"	88,9	80	89	32 x 89 ECO	32089215512	8	167,97				
114	100	4"	114,3	100	114	32 x 114 ECO	32114215512	6	240,85				

MATY K-FLEX ECO

Grubość (mm)	Szerokość (mm)	Typ	Kod	m ² /karton	Cena zł/m ²	Typ (mata samoprzylepna)	Kod	m ² /karton	Cena zł/m ²
6	1000	Mata 1000 x 6 mm ECO	80006210112C	30	63,39	Mata 1000 x 6 mm ECO AD	80106210112C	30	90,16
10	1000	Mata 1000 x 10 mm ECO	80010210112C	20	92,68	Mata 1000 x 10 mm ECO AD	80110210112C	20	119,45
13	1000	Mata 1000 x 13 mm ECO	80013210112C	14	113,84	Mata 1000 x 13 mm ECO AD	80113210112C	14	140,61
19	1000	Mata 1000 x 19 mm ECO	80019210112C	10	160,86	Mata 1000 x 19 mm ECO AD	80119210112C	10	187,63
25	1000	Mata 1000 x 25 mm ECO	80025210112C	8	209,27	Mata 1000 x 25 mm ECO AD	80125210112C	8	*
32	1000	Mata 1000 x 32 mm ECO	80032210112C	6	246,03	Mata 1000 x 32 mm ECO AD	80132210112C	6	*
40	1000	Mata 1000 x 40 mm ECO	80040210112C	4	300,30				
50	1000	Mata 1000 x 50 mm ECO	80050210112C	4	390,02				

* Produkt na specjalne zamówienie.

TAŚMA KAUCZUKOWA K-FLEX ECO

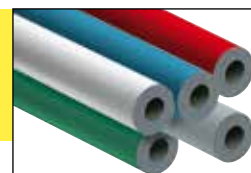
Typ	Grubość	Szerokość	Długość	Ilość/karton	Kod	Cena zł/szt.
Taśma K-FLEX ECO	3 mm	50 mm	15	12	850NS020056	79,58

KLEJ DWUSKŁADNIKOWY K-FLEX K-425

Pojemność	Ilość szt./karton	Kod	Cena zł/szt.
1 l (850 g)	24	850CLO20030	94,95

Produkty izolacyjne K-Flex posiadają zabezpieczenie przeciw rozwojowi grzybów i bakterii.
Produkt posiada atest higieniczny pozwalający na stosowanie w przemyśle spożywczym.

OTULINY IZOLACYJNE K-FLEX ST COLOR SYSTEM



Otuliny długość 2 m.b.

Ø zewn. (mm)	Ø nom. DN	Ø zewn. (cale)	Ø zewn. (mm)	Ø nom. DN	śred. (mm)	Typ	Kod	m.b./karton	Cena zł/m.b.	Typ	Kod	m.b./karton	Cena zł/m.b.
miedź		stal				otulina grubość 9 mm				otulina grubość 13 mm			
10	8	1/8"	10,2	6	10	9 x 10 ST COLOR	09010216503	266	14,48	13 x 10 ST COLOR	13010216503	172	15,67
12	10				12	9 x 12 ST COLOR	09012216503	234	14,72	13 x 12 ST COLOR	13012216503	162	16,04
14/15	10/-	1/4"	13,5	8	15	9 x 15 ST COLOR	09015216503	192	14,99	13 x 15 ST COLOR	13015216503	136	16,31
18	15	3/8"	17,2	10	18	9 x 18 ST COLOR	09018216503	166	15,33	13 x 18 ST COLOR	13018216503	118	16,58
22	20	1/2"	21,3	15	22	9 x 22 ST COLOR	09022216503	136	15,56	13 x 22 ST COLOR	13022216503	98	17,16
28	25	3/4"	26,9	20	28	9 x 28 ST COLOR	09028216503	98	16,34	13 x 28 ST COLOR	13028216503	78	17,84
30	25		30		30	9 x 30 ST COLOR	09030216503	92	16,85	13 x 30 ST COLOR	13030216503	72	20,45
35	32	1"	33,7	25	35	9 x 35 ST COLOR	09035216503	76	17,29	13 x 35 ST COLOR	13035216503	58	20,99
42	40	1+1/4"	42,4	32	42	9 x 42 ST COLOR	09042216503	60	19,97	13 x 42 ST COLOR	13042216503	48	22,41
		1+1/2"	48,3	40	48	9 x 48 ST COLOR	09048216503	50	20,65	13 x 48 ST COLOR	13048216503	40	22,89
54	50		54		54	9 x 54 ST COLOR	09054216503	46	21,12	13 x 54 ST COLOR	13054216503	34	24,01
miedź		stal				otulina grubość 19 mm				otulina grubość 25 mm			
14/15	10/-	1/4"	13,5	8	15	19 x 15 ST COLOR	19015216503	78	19,43				
18	15	3/8"	17,2	10	18	19 x 18 ST COLOR	19018216503	72	20,01	25 x 18 ST COLOR	25018216503	50	28,75
22	20	1/2"	21,3	15	22	19 x 22 ST COLOR	19022216503	64	20,62	25 x 22 ST COLOR	25022216503	42	29,40
28	25	3/4"	26,9	20	28	19 x 28 ST COLOR	19028216503	48	24,72	25 x 28 ST COLOR	25028216503	40	31,33
30	25		30		30	19 x 30 ST COLOR	19030216503	42	26,45				
35	32	1"	33,7	25	35	19 x 35 ST COLOR	19035216503	36	27,87	25 x 35 ST COLOR	25035216503	24	44,69
42	40	1+1/4"	42,4	32	42	19 x 42 ST COLOR	19042216503	32	40,35	25 x 42 ST COLOR	25042216503	22	45,54
		1+1/2"	48,3	40	48	19 x 48 ST COLOR	19048216503	24	41,71	25 x 48 ST COLOR	25048216503	18	51,13
54	50		54		54	19 x 54 ST COLOR	19054216503	24	42,89	25 x 54 ST COLOR	25054216503	16	62,05
miedź		stal				otulina grubość 32 mm							
18	15	3/8"	17,2	10	18	32 x 18 ST COLOR	32018216503	32	36,25				
22	20	1/2"	21,3	15	22	32 x 22 ST COLOR	32022216503	32	48,79				
28	25	3/4"	26,9	20	28	32 x 28 ST COLOR	32028216503	24	52,46				
35	32	1"	33,7	25	35	32 x 35 ST COLOR	32035216503	22	53,47				
42	40	1+1/4"	42,4	32	42	32 x 42 ST COLOR	32042216503	16	59,64				

Otuliny długość 1 m.b.

Ø zewn. (mm)	Ø nom. DN	Ø zewn. (cale)	Ø zewn. (mm)	Ø nom. DN	śred. (mm)	Typ	Kod	m.b./karton	Cena zł/m.b.	Typ	Kod	m.b./karton	Cena zł/m.b.
miedź		stal				otulina grubość 9 mm				otulina grubość 13 mm			
		2"	60,3	50	60	9 x 60 ST COLOR	09060214203	23	21,26	13 x 60 ST COLOR	13060214203	16	35,87
64			63,5		64	9 x 64 ST COLOR	09064214203	23	21,94	13 x 64 ST COLOR	13064214203	15	36,21
70			70		70	9 x 70 ST COLOR	09070214203	20	39,91	13 x 70 ST COLOR	13070214203	13	39,03
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	76	9 x 76 ST COLOR	09076214203	20	42,28	13 x 76 ST COLOR	13076214203	13	42,83
80			80		80	9 x 80 ST COLOR	09080214203	18	42,86	13 x 80 ST COLOR	13080214203	12	43,98
88,9	80	3"	88,9	80	89	9 x 89 ST COLOR	09089214203	18	43,13	13 x 89 ST COLOR	13089214203	12	44,59
		3+1/2"	102		102	9 x 102 ST COLOR	09102214203	11	45,95	13 x 102 ST COLOR	13102214203	8	55,13
			108		108	9 x 108 ST COLOR	09108214203	11	49,78	13 x 108 ST COLOR	13108214203	8	67,38
114	100	4"	114,3	100	114	9 x 114 ST COLOR	09114214203	11	56,19	13 x 114 ST COLOR	13114214203	8	67,82
			125		125	9 x 125 ST COLOR	09125214203	10	115,49	13 x 125 ST COLOR	13125214203	6	116,51
133	125		133		133	9 x 133 ST COLOR	09133214203	8	117,66	13 x 133 ST COLOR	13133214203	6	118,27
			140		140	9 x 140 ST COLOR	09140214203	8	119,42	13 x 140 ST COLOR	13140214203	6	120,07
159	150		160		160	9 x 160 ST COLOR	09160214203	8	156,55	13 x 160 ST COLOR	13160214203	6	159,30
miedź		stal				otulina grubość 19 mm				otulina grubość 25 mm			
		2"	60,3	50	60	19 x 60 ST COLOR	19060214203	11	44,45	25 x 60 ST COLOR	25060214203	6	66,05
64			63,5		64	19 x 64 ST COLOR	19064214203	9	47,61	25 x 64 ST COLOR	25064214203	6	67,31
70			70		70	19 x 70 ST COLOR	19070214203	9	48,32	25 x 70 ST COLOR	25070214203	6	67,95
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	76	19 x 76 ST COLOR	19076214203	9	50,32	25 x 76 ST COLOR	25076214203	5	68,87
80			80		80	19 x 80 ST COLOR	19080214203	7	51,34				
88,9	80	3"	88,9	80	89	19 x 89 ST COLOR	19089214203	7	51,74	25 x 89 ST COLOR	25089214203	4	86,40
		3+1/2"	102		102	19 x 102 ST COLOR	19102214203	7	77,24	25 x 102 ST COLOR	25102214203	4	92,57
			108		108	19 x 108 ST COLOR	19108214203	6	77,78	25 x 108 ST COLOR	25108214203	4	98,60
114	100	4"	114,3	100	114	19 x 114 ST COLOR	19114214203	6	79,04	25 x 114 ST COLOR	25114214203	3	102,71
			125		125	19 x 125 ST COLOR	19125214203	5	128,58	25 x 125 ST COLOR	25125214203	3	134,72
133	125		133		133	19 x 133 ST COLOR	19133214203	4	131,12	25 x 133 ST COLOR	25133214203	2	170,12
			140		140	19 x 140 ST COLOR	19140214203	4	132,89	25 x 140 ST COLOR	25140214203	2	172,42
159	150		160		160	19 x 160 ST COLOR	19160214203	4	169,37	25 x 160 ST COLOR	25160214203	2	175,98

Produkty izolacyjne K-Flex posiadają zabezpieczenie przeciw rozwojowi grzybów i bakterii.

Produkt posiada atest higieniczny pozwalający na stosowanie w przemyśle spożywczym.



OTULINY I MATY IZOLACYJNE K-FLEX ST COLOR SYSTEM

Otuliny długość 1 m.b.

Ø zewn. (mm)	Ø nom. DN	Ø zewn. (cale)	Ø zewn. (mm)	Ø nom. DN	śred. (mm)	Typ	Kod	m.b./karton	Cena zł/m.b.
miedź		stal		otulina grubość 32 mm					
54	50	1+1/2"	48,3	40	48	32 x 48 ST COLOR	32048214203	7	67,38
			54		54	32 x 54 ST COLOR	32054214203	6	71,04
		2"	60,3	50	60	32 x 60 ST COLOR	32060214203	5	80,09
64			63,5		64	32 x 64 ST COLOR	32064214203	5	95,55
70			70		70	32 x 70 ST COLOR	32070214203	4	109,18
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	76	32 x 76 ST COLOR	32076214203	4	111,35
88,9	80	3"	88,9	80	89	32 x 89 ST COLOR	32089214203	4	117,76
		3+1/2"	102		102	32 x 102 ST COLOR	32102214203	3	150,48
			108		108	32 x 108 ST COLOR	32108214203	3	152,25
114	100	4"	114,3	100	114	32 x 114 ST COLOR	32114214203	3	155,81
			125		125	32 x 125 ST COLOR	32125214203	3	210,84
133	125		133		133	32 x 133 ST COLOR	32133214203	2	215,11
			140		140	32 x 140 ST COLOR	32140214203	2	219,55
159	150		160		160	32 x 160 ST COLOR	32160214203	2	227,59

MATY K-FLEX ST COLOR

Grubość (mm)	Szerokość (mm)	Typ	Kod	m ² /karton	Cena zł/m ²	Typ (mata samoprzylepna)	Kod	m ² /karton	Cena zł/m ²
6	1000	Mata 1000 x 6 mm ST COLOR	80006210103	30	82,02	Mata 1000 x 6 mm ST COLOR AD	80106210103	30	100,06
10	1000	Mata 1000 x 10 mm ST COLOR	80010210103	20	86,43	Mata 1000 x 10 mm ST COLOR AD	80110210103	20	104,44
13	1000	Mata 1000 x 13 mm ST COLOR	80013210103	14	92,87	Mata 1000 x 13 mm ST COLOR AD	80113210103	14	110,88
16	1000	Mata 1000 x 16 mm ST COLOR	80016210103	12	105,79	Mata 1000 x 16 mm ST COLOR AD	80116210103	12	123,80
19	1000	Mata 1000 x 19 mm ST COLOR	80019210103	10	110,57	Mata 1000 x 19 mm ST COLOR AD	80119210103	10	128,61
25	1000	Mata 1000 x 25 mm ST COLOR	80025210103	8	127,70	Mata 1000 x 25 mm ST COLOR AD	80125210103	8	145,70
32	1000	Mata 1000 x 32 mm ST COLOR	80032210103	6	157,77	Mata 1000 x 32 mm ST COLOR AD	80132210103	6	175,78
40	1000	Mata 1000 x 40 mm ST COLOR	80040210103	4	230,20	Mata 1000 x 40 mm ST COLOR AD	80140210103	4	248,21
50	1000	Mata 1000 x 50 mm ST COLOR	80050210103	4	280,55	Mata 1000 x 50 mm ST COLOR AD	80150210103	4	298,59

TAŚMA KAUCZUKOWA K-FLEX ST COLOR

Grubość	Szerokość	Długość	Rolki/karton	Kod	Kolor (RAL)	Cena zł/szt.
3 mm	50 mm	15 m	12	87NS3K15050G0	7035 szary	54,81
3 mm	50 mm	15 m	12	87NS3K15050B0	5012 niebieski	54,81
3 mm	50 mm	15 m	12	87NS3K15050N0	9011 czarny	54,81
3 mm	50 mm	15 m	12	87NS3K15050V0	6032 zielony	54,81
3 mm	50 mm	15 m	12	87NS3K15050R0	3000 czerwony	71,25

K-FLEX COLOR PAINT - farba na bazie wodnej

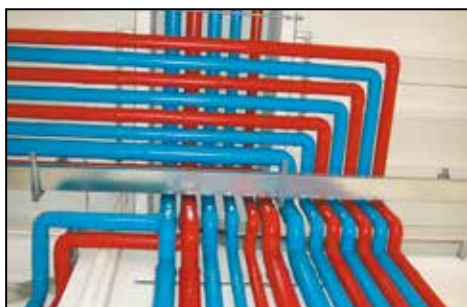
Pojemność (l)	Typ	Kod	Cena zł/szt.
0,5	PAINT RAL 7035 szara 0,5 l	850VR022105	218,25
0,5	PAINT RAL 9002 biała 0,5 l	850VR022115	218,25
0,5	PAINT RAL 6032 zielona 0,5 l	850VR022116	218,25
0,5	PAINT RAL 3000 czerwona 0,5 l	850VR022117	283,73
0,5	PAINT RAL 5012 niebieska 0,5 l	850VR022118	218,25



Na zamówienie dostępne są inne kolory z palety RAL. Prosimy o kontakt z naszym Biurem Handlowym.

Produkty izolacyjne K-Flex posiadają zabezpieczenie przeciw rozwojowi grzybów i bakterii.

Produkt posiada atest higieniczny pozwalający na stosowanie w przemyśle spożywczym.





MATY IZOLACYJNE Z PŁASZCZEM K-FLEX ST IC CLAD BK

Otuliny długość 1 m.b.

Ø zewn. (mm)	Ø nom. DN	Ø zewn. (cale)	Ø zewn. (mm)	Ø nom. DN	śred. (mm)	Typ	Kod	m.b./karton	Cena zł/m.b.
		miedź		stal		otulina grubość 50 mm			
18	15	3/8"	17,2	10	18	50 x 18 IC BK	50018214303CB	8	153,30
22	20	1/2"	21,3	15	22	50 x 22 IC BK	50022214303CB	8	156,52
28	25	3/4"	26,9	20	28	50 x 28 IC BK	50028214303CB	6	166,99
35	32	1"	33,7	25	35	50 x 35 IC BK	50035214303CB	6	171,00
42	40	1+1/4"	42,4	32	42	50 x 42 IC BK	50042214303CB	6	176,08
		1+1/2"	48,3	40	48	50 x 48 IC BK	50048214303CB	4	182,24
54	50	2"	54	50	54	50 x 54 IC BK	50054214303CB	4	227,46
		2"	60,3	50	60	50 x 60 IC BK	50060214303CB	3	230,49
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	76	50 x 76 IC BK	50076214303CB	3	245,40
88,9	80	3"	88,9	80	89	50 x 89 IC BK	50089214303CB	3	252,57
		3+1/2"	102		102	50 x 102 IC BK	50102214303CB	2	284,38
114	100	4"	108		108	50 x 108 IC BK	50108214303CB	2	289,13
			114,3	100	114	50 x 114 IC BK	50114214303CB	2	330,43
133	125		125		125	50 x 125 IC BK	50125214303CB	2	342,62
			133		133	50 x 133 IC BK	50133214303CB	1	352,96
159	150		140		140	50 x 140 IC BK	50140214303CB	1	366,04
			160		160	50 x 160 IC BK	50160214303CB	1	385,30
			170		170	50 x 170 IC BK	50170214303CB	1	390,29
			194		194	50 x 194 IC BK	50194214303CB	1	423,26
			219		219	50 x 219 IC BK	50219214303CB	1	454,95
			245		245	50 x 245 IC BK	50245214303CB	1	487,93
			273		273	50 x 273 IC BK	50273214303CB	1	523,45



W przypadku zastosowania jako produktu bazowego SOLAR HT lub ECO cena wzrasta odpowiednio o 30% i 50%.

MATY K-FLEX ST IC CLAD BK

Grubość (mm)	Rozmiar (m)	m ² /karton	MATA IC CLAD ST		MATA IC CLAD ECO		MATA IC CLAD SOLAR HT	
			Kod	Cena zł/m ²	Kod	Cena zł/m ²	Kod	Cena zł/m ²
6	30 x 1	30	80006210103CB	96,80	80006210112CB	135,54	80006210124CB	116,18
10	20 x 1	20	80010210103CB	100,94	80010210112CB	141,31	80010210124CB	121,14
13	14 x 1	14	80013210103CB	106,96	80013210112CB	149,75	80013210124CB	128,37
16	12 x 1	12	80016210103CB	119,09	80016210112CB	166,71	80016210124CB	142,88
19	10 x 1	10	80019210103CB	123,59	80019210112CB	173,00	80019210124CB	148,30
25	8 x 1	8	80025210103CB	139,59	80025210112CB	195,41	80025210124CB	167,50
32	6 x 1	6	80032210103CB	167,74	80032210112CB	234,84	80032210124CB	201,31
40	4 x 1	4	80040210103CB	235,57	80040210112CB	329,80	80040210124CB	282,68
50	4 x 1	4	80050210103CB	282,74	80050210112CB	395,84	80050210124CB	339,29

MATY K-FLEX ST IC CLAD BK AD samoprzylepne

Grubość (mm)	Rozmiar (m)	m ² /karton	MATA IC CLAD ST		MATA IC CLAD ECO		MATA IC CLAD SOLAR HT	
			Kod	Cena zł/m ²	Kod	Cena zł/m ²	Kod	Cena zł/m ²
6	30 x 1	30	80106210103CB	129,58	80106210112CB	181,41	80106210124CB	155,49
10	20 x 1	20	80110210103CB	133,69	80110210112CB	187,16	80110210124CB	160,42
13	14 x 1	14	80113210103CB	139,74	80113210112CB	195,62	80113210124CB	167,68
16	12 x 1	12	80116210103CB	151,80	80116210112CB	212,53	80116210124CB	182,17
19	10 x 1	10	80119210103CB	156,31	80119210112CB	218,85	80119210124CB	187,58
25	8 x 1	8	80125210103CB	172,34	80125210112CB	241,28	80125210124CB	206,81
32	6 x 1	6	80132210103CB	200,49	80132210112CB	280,69	80132210124CB	240,59
40	4 x 1	4	80140210103CB	268,35	80140210112CB	375,67	80140210124CB	322,00
50	4 x 1	4	80150210103CB	315,49	80150210112CB	441,69	80150210124CB	378,57

PŁASZCZ ZEWNĘTRZNY K-FLEX IC CLAD BK

Opis	Długość (m)	Szerokość (mm)	Kod	Zwoje/op.	Cena zł/m ²
Płaszcz IC CLAD BK	25	1000	85LAOL25100CB	1	19,25
Płaszcz IC CLAD BK samoprzylepny	25	1000	85LAAL25100CB	1	48,54

TAŚMA K-FLEX IC CLAD BK (taśma bez kleju)

Opis	Długość (m)	Szerokość (mm)	Kod	Zwoje/op.	Cena zł/szt.
Taśma K-FLEX IC CLAD 50 BK	25	50	85NSAL25050CB	4	71,41
Taśma K-FLEX IC CLAD 100 BK	25	100	85NSAL25100CB	4	142,86

Produkty izolacyjne K-Flex posiadają zabezpieczenie przeciw rozwojowi grzybów i bakterii.

Produkt posiada atest higieniczny pozwalający na stosowanie w przemyśle spożywczym.

OTULINY IZOLACYJNE Z PŁASZCZEM K-FLEX ST IC CLAD SR



Otuliny długość 2 m.b.

Ø zewn. (mm)	Ø nom. DN	Ø zewn. (cale)	Ø zewn. (mm)	Ø nom. DN	śred. (mm)	Typ	Kod	m.b./karton	Cena zł/m.b.	Typ	Kod	m.b./karton.	Cena zł/m.b.	
miedz		stal			otulina grubość 9 mm						otulina grubość 13 mm			
14/15	10/-	1/4"	13,5	8	15	9 x 15 IC SR	09015214303CS	99	32,67	13 x 15 IC SR	13015214303CS	73	37,38	
18	15	3/8"	17,2	10	18	9 x 18 IC SR	09018214303CS	81	33,86	13 x 18 IC SR	13018214303CS	62	38,49	
22	20	1/2"	21,3	15	22	9 x 22 IC SR	09022214303CS	71	35,21	13 x 22 IC SR	13022214303CS	58	40,17	
28	25	3/4"	26,9	20	28	9 x 28 IC SR	09028214303CS	52	37,63	13 x 28 IC SR	13028214303CS	43	42,53	
35	32	1"	33,7	25	35	9 x 35 IC SR	09035214303CS	39	40,48	13 x 35 IC SR	13035214303CS	31	47,58	
42	40	1+1/4"	42,4	32	42	9 x 42 IC SR	09042214303CS	32	44,98	13 x 42 IC SR	13042214303CS	27	50,95	
		1+1/2"	48,3	40	48	9 x 48 IC SR	09048214303CS	28	48,41	13 x 48 IC SR	13048214303CS	21	54,26	
54	50	2"	60,3	50	60	9 x 60 IC SR	09060214303CS	24	52,30	13 x 60 IC SR	13060214303CS	18	59,18	
		2+1/2"	76,1	65	76	9 x 76 IC SR	09076214303CS	20	66,17	13 x 76 IC SR	13076214303CS	12	70,70	
88,9	80	3"	88,9	80	89	9 x 89 IC SR	09089214303CS	13	70,57	13 x 89 IC SR	13089214303CS	12	75,99	
		3+1/2"	102	102	102	9 x 102 IC SR	09102214303CS	10	76,76	13 x 102 IC SR	13102214303CS	9	89,86	
114	100	4"	108		108	9 x 108 IC SR	09108214303CS	10	82,30	13 x 108 IC SR	13108214303CS	8	92,50	
			114,3	100	114	9 x 114 IC SR	09114214303CS	8	89,99	13 x 114 IC SR	13114214303CS	8	94,55	
133	125		125		125	9 x 125 IC SR	09125214303CS	10	148,53	13 x 125 IC SR	13125214303CS	7	154,41	
			133		133	9 x 133 IC SR	09133214303CS	6	152,81	13 x 133 IC SR	13133214303CS	6	158,30	
159	150		140		140	9 x 140 IC SR	09140214303CS	6	156,55	13 x 140 IC SR	13140214303CS	6	161,88	
			160		160	9 x 160 IC SR	09160214303CS	4	196,48	13 x 160 IC SR	13160214303CS	4	201,83	
miedz		stal			otulina grubość 19 mm						otulina grubość 25 mm			
14/15	10/-	1/4"	13,5	8	15	19 x 15 IC SR	19015214303CS	47	44,30					
18	15	3/8"	17,2	10	18	19 x 18 IC SR	19018214303CS	42	45,71	25 x 18 IC SR	25018214303CS	30	57,99	
22	20	1/2"	21,3	15	22	19 x 22 IC SR	19022214303CS	33	47,43	25 x 22 IC SR	25022214303CS	27	59,80	
28	25	3/4"	26,9	20	28	19 x 28 IC SR	19028214303CS	27	53,09	25 x 28 IC SR	25028214303CS	25	63,29	
35	32	1"	33,7	25	35	19 x 35 IC SR	19035214303CS	21	56,86	25 x 35 IC SR	25035214303CS	16	67,51	
42	40	1+1/4"	42,4	32	42	19 x 42 IC SR	19042214303CS	20	60,23	25 x 42 IC SR	25042214303CS	15	70,33	
		1+1/2"	48,3	40	48	19 x 48 IC SR	19048214303CS	16	64,24	25 x 48 IC SR	25048214303CS	15	78,66	
54	50	2"	60,3	50	60	19 x 60 IC SR	19060214303CS	15	67,18	25 x 60 IC SR	25060214303CS	9	90,81	
		2+1/2"	76,1	65	76	19 x 76 IC SR	19076214303CS	11	80,22	25 x 76 IC SR	25076214303CS	8	104,71	
88,9	80	3"	88,9	80	89	19 x 89 IC SR	19089214303CS	9	87,48	25 x 89 IC SR	25089214303CS	6	114,73	
		3+1/2"	102	102	102	19 x 102 IC SR	19102214303CS	7	103,98	25 x 102 IC SR	25102214303CS	4	125,01	
114	100	4"	108		108	19 x 108 IC SR	19108214303CS	7	106,76	25 x 108 IC SR	25108214303CS	3	132,61	
			114,3	100	114	19 x 114 IC SR	19114214303CS	6	109,58	25 x 114 IC SR	25114214303CS	3	138,15	
133	125		125		125	19 x 125 IC SR	19125214303CS	5	170,14	25 x 125 IC SR	25125214303CS	3	184,01	
			133		133	19 x 133 IC SR	19133214303CS	4	175,44	25 x 133 IC SR	25133214303CS	2	219,62	
159	150		140		140	19 x 140 IC SR	19140214303CS	4	179,02	25 x 140 IC SR	25140214303CS	2	223,73	
			160		160	19 x 160 IC SR	19160214303CS	3	218,95	25 x 160 IC SR	25160214303CS	2	232,57	
			170		170	19 x 170 IC SR	19170214303CS	3	233,09	25 x 170 IC SR	25170214303CS	2	245,13	
			194		194	19 x 194 IC SR	19194214303CS		248,59	25 x 194 IC SR	25194214303CS		265,37	
			219		219	19 x 219 IC SR	19219214303CS		266,68	25 x 219 IC SR	25219214303CS	1	284,84	
			245		245	19 x 245 IC SR	19245214303CS		285,48	25 x 245 IC SR	25245214303CS	1	305,08	
			273		273	19 x 273 IC SR	19273214303CS		305,75	25 x 273 IC SR	25273214303CS	1	326,91	
			273		273	19 x 273 IC SR	19273214303CS		305,75	25 x 273 IC SR	25273214303CS	1	326,91	
miedz		stal			otulina grubość 32 mm						otulina grubość 40 mm			
18	15	3/8"	17,2	10	18	32 x 18 IC SR	32018214303CS	16	69,81	40 x 18 IC SR	40018214303CS	9	119,35	
22	20	1/2"	21,3	15	22	32 x 22 IC SR	32022214303CS	15	71,92	40 x 22 IC SR	40022214303CS	9	122,26	
28	25	3/4"	26,9	20	28	32 x 28 IC SR	32028214303CS	12	77,31	40 x 28 IC SR	40028214303CS	7	125,53	
35	32	1"	33,7	25	35	32 x 35 IC SR	32035214303CS	11	80,31	40 x 35 IC SR	40035214303CS	7	132,88	
42	40	1+1/4"	42,4	32	42	32 x 42 IC SR	32042214303CS	11	88,52	40 x 42 IC SR	40042214303CS	7	135,58	
		1+1/2"	48,3	40	48	32 x 48 IC SR	32048214303CS	9	98,80	40 x 48 IC SR	40048214303CS	5	140,81	
54	50	2"	60,3	50	60	32 x 60 IC SR	32060214303CS	8	104,25	40 x 60 IC SR	40060214303CS	4	152,78	
		2+1/2"	76,1	65	76	32 x 76 IC SR	32076214303CS	6	139,07	40 x 76 IC SR	40076214303CS	4	163,75	
88,9	80	3"	88,9	80	89	32 x 89 IC SR	32089214303CS	4	148,71	40 x 89 IC SR	40089214303CS	3	198,89	
		3+1/2"	102	102	102	32 x 102 IC SR	32102214303CS	4	184,08	40 x 102 IC SR	40102214303CS	3	209,76	
114	100	4"	108		108	32 x 108 IC SR	32108214303CS	3	187,66	40 x 108 IC SR	40108214303CS	3	212,98	
			114,3	100	114	32 x 114 IC SR	32114214303CS	3	192,68	40 x 114 IC SR	40114214303CS	2	222,99	
133	125		125		125	32 x 125 IC SR	32125214303CS	3	260,25	40 x 125 IC SR	40125214303CS	2	276,54	
			133		133	32 x 133 IC SR	32133214303CS	2	266,50	40 x 133 IC SR	40133214303CS	2	292,71	
159	150		140		140	32 x 140 IC SR	32140214303CS	2	272,62	40 x 140 IC SR	40140214303CS	2	299,72	
			160		160	32 x 160 IC SR	32160214303CS	2	285,67	40 x 160 IC SR	40160214303CS	2	322,07	
			170		170	32 x 170 IC SR	32170214303CS	2	305,87	40 x 170 IC SR	40170214303CS	2	330,18	
			194		194	32 x 194 IC SR	32194214303CS		325,01	40 x 194 IC SR	40194214303CS		347,39	
			219		219	32 x 219 IC SR	32219214303CS		342,13	40 x 219 IC SR	40219214303CS		373,33	
			245		245	32 x 245 IC SR	32245214303CS		367,08	40 x 245 IC SR	40245214303CS		400,30	
					273	32 x 273 IC SR	32273214303CS		393,99	40 x 273 IC SR	40273214303CS		429,36	

W przypadku zastosowania jako produktu bazowego SOLAR HT lub ECO cena wzrasta odpowiednio o 30 i 50%.



MATY IZOLACYJNE Z PŁASZCZEM K-FLEX ST IC CLAD SR

Otuliny długość 1 m.b.

Ø zewn. (mm)	Ø nom. DN	Ø zewn. (cale)	Ø zewn. (mm)	Ø nom. DN	śred. (mm)	Typ	Kod	m.b./karton	Cena zł/m.b.
						otulina grubość 50 mm			
miedź			stal						
18	15	3/8"	17,2	10	18	50 x 18 IC SR	50018214303CS	8	171,31
22	20	1/2"	21,3	15	22	50 x 22 IC SR	50022214303CS	8	174,52
28	25	3/4"	26,9	20	28	50 x 28 IC SR	50028214303CS	6	185,70
35	32	1"	33,7	25	35	50 x 35 IC SR	50035214303CS	6	190,54
42	40	1+1/4"	42,4	32	42	50 x 42 IC SR	50042214303CS	6	196,45
		1+1/2"	48,3	40	48	50 x 48 IC SR	50048214303CS	4	203,30
54	50	2"	54	50	54	50 x 54 IC SR	50054214303CS	4	249,23
		2"	60,3	50	60	50 x 60 IC SR	50060214303CS	3	252,97
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	76	50 x 76 IC SR	50076214303CS	3	269,81
88,9	80	3"	88,9	80	89	50 x 89 IC SR	50089214303CS	3	278,50
		3+1/2"	102		102	50 x 102 IC SR	50102214303CS	2	311,72
114	100	4"	108		108	50 x 108 IC SR	50108214303CS	2	319,47
			114,3	100	114	50 x 114 IC SR	50114214303CS	2	359,33
133	125		125		125	50 x 125 IC SR	50125214303CS	2	367,39
			133		133	50 x 133 IC SR	50133214303CS	1	378,47
159	150		140		140	50 x 140 IC SR	50140214303CS	1	398,03
			160		160	50 x 160 IC SR	50160214303CS	1	419,68
			170		170	50 x 170 IC SR	50170214303CS	1	423,29
			194		194	50 x 194 IC SR	50194214303CS	1	458,93
			219		219	50 x 219 IC SR	50219214303CS	1	493,23
			245		245	50 x 245 IC SR	50245214303CS	1	528,86
			273		273	50 x 273 IC SR	50273214303CS	1	523,45



W przypadku zastosowania jako produktu bazowego SOLAR HT lub ECO cena wzrasta odpowiednio o 30 i 50%.

MATY K-FLEX ST IC CLAD SR

Grubość (mm)	Rozmiar (m)	m ² /karton	MATA IC CLAD ST		MATA IC CLAD ECO		MATA IC CLAD SOLAR HT	
			Kod	Cena zł/m ²	Kod	Cena zł/m ²	Kod	Cena zł/m ²
6	30 x 1	30	80006210103CS	130,24	80006210112CS	182,35	80006210124CS	156,31
10	20 x 1	20	80010210103CS	134,36	80010210112CS	188,09	80010210124CS	161,21
13	14 x 1	14	80013210103CS	140,37	80013210112CS	196,53	80013210124CS	168,44
16	12 x 1	12	80016210103CS	152,47	80016210112CS	213,46	80016210124CS	182,98
19	10 x 1	10	80019210103CS	156,98	80019210112CS	219,78	80019210124CS	188,36
25	8 x 1	8	80025210103CS	172,97	80025210112CS	242,19	80025210124CS	207,57
32	6 x 1	6	80032210103CS	201,16	80032210112CS	281,59	80032210124CS	241,38
40	4 x 1	4	80040210103CS	269,02	80040210112CS	376,61	80040210124CS	322,81
50	4 x 1	4	80050210103CS	316,16	80050210112CS	442,62	80050210124CS	379,39

MATY K-FLEX ST IC CLAD SR AD samoprzylepne

Grubość (mm)	Rozmiar (m)	m ² /karton	MATA IC CLAD ST		MATA IC CLAD ECO		MATA IC CLAD SOLAR HT	
			Kod	Cena zł/m ²	Kod	Cena zł/m ²	Kod	Cena zł/m ²
6	30 x 1	30	80106210103CS	162,99	80106210112CS	228,19	80106210124CS	195,59
10	20 x 1	20	80110210103CS	167,08	80110210112CS	233,91	80110210124CS	200,49
13	14 x 1	14	80113210103CS	173,15	80113210112CS	242,40	80113210124CS	207,78
16	12 x 1	12	80116210103CS	185,25	80116210112CS	259,34	80116210124CS	222,29
19	10 x 1	10	80119210103CS	189,73	80119210112CS	265,60	80119210124CS	227,68
25	8 x 1	8	80125210103CS	205,75	80125210112CS	288,07	80125210124CS	246,91
32	6 x 1	6	80132210103CS	233,88	80132210112CS	327,44	80132210124CS	280,66
40	4 x 1	4	80140210103CS	301,73	80140210112CS	422,42	80140210124CS	362,09
50	4 x 1	4	80150210103CS	348,88	80150210112CS	488,44	80150210124CS	418,67

PŁASZCZ ZEWNĘTRZNY K-FLEX IC CLAD SR

Opis	Długość (m)	Szerokość (mm)	Kod	Zwoje/op.	Cena zł/m ²
Płaszcz IC CLAD SR	25	1000	85LA0L25100CS	1	50,66
Płaszcz IC CLAD SR samoprzylepny	25	1000	85LAAL25100CS	1	79,89

TAŚMA K-FLEX IC CLAD SR (taśma bez kleju)

Opis	Długość (m)	Szerokość (mm)	Kod	Zwoje/op.	Cena zł /szt.
Taśma K-FLEX IC CLAD 50 SR	25	50	85NSAL25050CS	4	108,86
Taśma K-FLEX IC CLAD 100 SR	25	100	85NSAL25100CS	4	217,73

Produkty izolacyjne K-Flex posiadają zabezpieczenie przeciw rozwojowi grzybów i bakterii.

Produkt posiada atest higieniczny pozwalający na stosowanie w przemyśle spożywczym.

OTULINY IZOLACYJNE Z PŁASZCZEM K-FLEX ST IN CLAD BK



Otuliny długość 2 m.b.

Ø zewn. (mm)	Ø nom. DN	Ø zewn. (cale)	Ø zewn. (mm)	Ø nom. DN	śred. (mm)	Typ	Kod	m.b./karton	Cena zł/m.b.	Typ	Kod	m.b./karton	Cena zł/m.b.
		miedz		stal		otulina grubość 9 mm				otulina grubość 13 mm			
14/15	10/-	1/4"	13,5	8	15	9 x 15 IN BK	09015214303IB	99	72,36	13 x 15 IN BK	13015214303IB	73	85,65
18	15	3/8"	17,2	10	18	9 x 18 IN BK	09018214303IB	81	75,70	13 x 18 IN BK	13018214303IB	62	88,91
22	20	1/2"	21,3	15	22	9 x 22 IN BK	09022214303IB	71	79,85	13 x 22 IN BK	13022214303IB	58	93,53
28	25	3/4"	26,9	20	28	9 x 28 IN BK	09028214303IB	52	86,59	13 x 28 IN BK	13028214303IB	43	100,20
35	32	1"	33,7	25	35	9 x 35 IN BK	09035214303IB	39	94,51	13 x 35 IN BK	13035214303IB	31	111,05
42	40	1+1/4"	42,4	32	42	9 x 42 IN BK	09042214303IB	32	104,62	13 x 42 IN BK	13042214303IB	27	119,64
		1+1/2"	48,3	40	48	9 x 48 IN BK	09048214303IB	28	112,74	13 x 48 IN BK	13048214303IB	21	127,60
54	50		54		54	9 x 54 IN BK	09054214303IB	24	119,09	13 x 54 IN BK	13054214303IB	20	134,93
		2"	60,3	50	60	9 x 60 IN BK	09060214303IB	24	124,97	13 x 60 IN BK	13060214303IB	18	141,24
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	76	9 x 76 IN BK	09076214303IB	20	152,92	13 x 76 IN BK	13076214303IB	12	166,05
88,9	80	3"	88,9	80	89	9 x 89 IN BK	09089214303IB	13	166,40	13 x 89 IN BK	13089214303IB	12	180,75
		3+1/2"	102		102	9 x 102 IN BK	09102214303IB	10	181,77	13 x 102 IN BK	13102214303IB	9	206,35
			108		108	9 x 108 IN BK	09108214303IB	10	193,30	13 x 108 IN BK	13108214303IB	8	213,99
114	100	4"	114,3	100	114	9 x 114 IN BK	09114214303IB	8	207,13	13 x 114 IN BK	13114214303IB	8	220,26
			125		125	9 x 125 IN BK	09125214303IB	10	289,73	13 x 125 IN BK	13125214303IB	7	304,66
133	125		133		133	9 x 133 IN BK	09133214303IB	6	300,23	13 x 133 IN BK	13133214303IB	6	314,54
			140		140	9 x 140 IN BK	09140214303IB	6	309,29	13 x 140 IN BK	13140214303IB	6	323,48
159	150		160		160	9 x 160 IN BK	09160214303IB	4	374,60	13 x 160 IN BK	13160214303IB	4	388,79
		miedz		stal		otulina grubość 19 mm				otulina grubość 25 mm			
14/15	10/-	1/4"	13,5	8	15	19 x 15 IN BK	19015214303IB	47	103,14				
18	15	3/8"	17,2	10	18	19 x 18 IN BK	19018214303IB	42	106,82	25 x 18 IN BK	25018214303IB	30	131,48
22	20	1/2"	21,3	15	22	19 x 22 IN BK	19022214303IB	33	111,45	25 x 22 IN BK	25022214303IB	27	136,26
28	25	3/4"	26,9	20	28	19 x 28 IN BK	19028214303IB	27	122,58	25 x 28 IN BK	25028214303IB	25	144,41
35	32	1"	33,7	25	35	19 x 35 IN BK	19035214303IB	21	131,67	25 x 35 IN BK	25035214303IB	16	154,17
42	40	1+1/4"	42,4	32	42	19 x 42 IN BK	19042214303IB	20	140,30	25 x 42 IN BK	25042214303IB	15	162,05
		1+1/2"	48,3	40	48	19 x 48 IN BK	19048214303IB	16	149,16	25 x 48 IN BK	25048214303IB	15	176,71
54	50		54		54	19 x 54 IN BK	19054214303IB	15	156,60	25 x 54 IN BK	25054214303IB	11	196,55
		2"	60,3	50	60	19 x 60 IN BK	19060214303IB	15	163,97	25 x 60 IN BK	25060214303IB	9	208,15
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	76	19 x 76 IN BK	19076214303IB	11	186,98	25 x 76 IN BK	25076214303IB	8	228,07
88,9	80	3"	88,9	80	89	19 x 89 IN BK	19089214303IB	9	204,31	25 x 89 IN BK	25089214303IB	6	249,12
		3+1/2"	102		102	19 x 102 IN BK	19102214303IB	7	233,51	25 x 102 IN BK	25102214303IB	4	269,93
			108		108	19 x 108 IN BK	19108214303IB	7	241,32	25 x 108 IN BK	25108214303IB	3	284,24
114	100	4"	114,3	100	114	19 x 114 IN BK	19114214303IB	6	248,65	25 x 114 IN BK	25114214303IB	5	295,22
			125		125	19 x 125 IN BK	19125214303IB	5	333,98	25 x 125 IN BK	25125214303IB	3	360,76
133	125		133		133	19 x 133 IN BK	19133214303IB	4	345,74	25 x 133 IN BK	25133214303IB	2	413,29
			140		140	19 x 140 IN BK	19140214303IB	4	354,64	25 x 140 IN BK	25140214303IB	2	422,93
159	150		160		160	19 x 160 IN BK	19160214303IB	3	419,99	25 x 160 IN BK	25160214303IB	2	446,45
			170		170	19 x 170 IN BK	19170214303IB	3	429,63	25 x 170 IN BK	25170214303IB	2	467,58
					194	19 x 194 IN BK	19194214303IB	2	470,20	25 x 194 IN BK	25194214303IB	1	510,50
					219	19 x 219 IN BK	19219214303IB	2	509,21	25 x 219 IN BK	25219214303IB	1	551,74
					245	19 x 245 IN BK	19245214303IB	1	549,78	25 x 245 IN BK	25245214303IB	1	594,66
					273	19 x 273 IN BK	19273214303IB	1	593,45	25 x 273 IN BK	25273214303IB	1	640,84

Produkt może być zamówiony i dostarczony w wersji czarnej lub szarej.

W przypadku zastosowania jako produktu bazowego SOLAR HT lub ECO cena wzrasta o odpowiednio 30% i 50%.

Produkty izolacyjne K-Flex posiadają zabezpieczenie przeciw rozwojowi grzybów i bakterii.

Produkt posiada atest higieniczny pozwalający na stosowanie w przemyśle spożywczym.



OTULINY IZOLACYJNE Z PŁASZCZEM K-FLEX ST IN CLAD BK

Otuliny długość 2 m.b.

Ø zewn. (mm)	Ø nom. DN	Ø zewn. (cale)	Ø zewn. (mm)	Ø nom. DN	śred. (mm)	Typ	Kod	m.b./karton	Cena zł/m.b.	Typ	Kod	m.b./karton	Cena zł/m.b.
miedź		stal			otulina grubość 32 mm					otulina grubość 40 mm			
18	15	3/8"	17,2	10	18	32 x 18 IN BK	32018214303IB	16	156,64	40 x 18 IN BK	40018214303IB	9	238,45
22	20	1/2"	21,3	15	22	32 x 22 IN BK	32022214303IB	15	161,86	40 x 22 IN BK	40022214303IB	9	240,92
28	25	3/4"	26,9	20	28	32 x 28 IN BK	32028214303IB	12	172,60	40 x 28 IN BK	40028214303IB	7	248,84
35	32	1"	33,7	25	35	32 x 35 IN BK	32035214303IB	11	180,71	40 x 35 IN BK	40035214303IB	7	262,64
42	40	1+1/4"	42,4	32	42	32 x 42 IN BK	32042214303IB	11	195,80	40 x 42 IN BK	40042214303IB	7	270,44
		1+1/2"	48,3	40	48	32 x 48 IN BK	32048214303IB	9	213,13	40 x 48 IN BK	40048214303IB	5	280,87
54	50		54		54	32 x 54 IN BK	32054214303IB	8	223,99	40 x 54 IN BK	40054214303IB	5	293,88
		2"	60,3	50	60	32 x 60 IN BK	32060214303IB	8	241,82	40 x 60 IN BK	40060214303IB	4	303,64
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	76	32 x 76 IN BK	32076214303IB	6	283,61	40 x 76 IN BK	40076214303IB	4	327,67
88,9	80	3"	88,9	80	89	32 x 89 IN BK	32089214303IB	4	304,11	40 x 89 IN BK	40089214303IB	3	380,71
		3+1/2"	102		102	32 x 102 IN BK	32102214303IB	4	358,68	40 x 102 IN BK	40102214303IB	3	402,11
			108		108	32 x 108 IN BK	32108214303IB	3	367,58	40 x 108 IN BK	40108214303IB	3	417,79
114	100	4"	114,3	100	114	32 x 114 IN BK	32114214303IB	3	377,81	40 x 114 IN BK	40114214303IB	3	427,12
			125		125	32 x 125 IN BK	32125214303IB	3	472,60	40 x 125 IN BK	40125214303IB	2	445,27
133	125		133		133	32 x 133 IN BK	32133214303IB	2	485,65	40 x 133 IN BK	40133214303IB	2	474,87
			140		140	32 x 140 IN BK	32140214303IB	2	497,96	40 x 140 IN BK	40140214303IB	2	538,92
159	150		160		160	32 x 160 IN BK	32160214303IB	2	527,16	40 x 160 IN BK	40160214303IB	2	579,92
			170		170	32 x 170 IN BK	32170214303IB	1	531,59	40 x 170 IN BK	40170214303IB	2	595,33
					194	32 x 194 IN BK	32194214303IB	1	579,49	40 x 194 IN BK	40194214303IB	1	619,52
					219	32 x 219 IN BK	32219214303IB	1	625,55	40 x 219 IN BK	40219214303IB	1	666,79
					245	32 x 245 IN BK	32245214303IB	1	673,46	40 x 245 IN BK	40245214303IB	1	715,95
					273	32 x 273 IN BK	32273214303IB	1	725,04	40 x 273 IN BK	40273214303IB	1	768,87
					324					40 x 324 IN BK	40324214303IB	1	845,74
					356					40 x 356 IN BK	40356214303IB	1	921,36
					406					40 x 406 IN BK	40406214303IB	1	993,17
					457					40 x 457 IN BK	40457214303IB	1	1120,96
					508					40 x 508 IN BK	40508214303IB	1	1272,00
					609					40 x 609 IN BK	40609214303IB	1	1748,36
					762					40 x 762 IN BK	40762214303IB	1	1851,89
miedź		stal			otulina grubość 50 mm								
18	15	3/8"	17,2	10	18	50 x 18 IN BK	50018214303IB		317,40				
22	20	1/2"	21,3	15	22	50 x 22 IN BK	50022214303IB	8	320,30				
28	25	3/4"	26,9	20	28	50 x 28 IN BK	50028214303IB	6	338,34				
35	32	1"	33,7	25	35	50 x 35 IN BK	50035214303IB	6	348,88				
42	40	1+1/4"	42,4	32	42	50 x 42 IN BK	50042214303IB	6	360,84				
		1+1/2"	48,3	40	48	50 x 48 IN BK	50048214303IB	4	373,30				
54	50		54		54	50 x 54 IN BK	50054214303IB	4	435,86				
		2"	60,3	50	60	50 x 60 IN BK	50060214303IB	3	444,37				
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	76	50 x 76 IN BK	50076214303IB	3	475,85				
88,9	80	3"	88,9	80	89	50 x 89 IN BK	50089214303IB	3	495,10				
		3+1/2"	102		102	50 x 102 IN BK	50102214303IB	2	545,08				
			108		108	50 x 108 IN BK	50108214303IB	2	585,02				
114	100	4"	114,3	100	114	50 x 114 IN BK	50114214303IB	2	614,11				
			125		125	50 x 125 IN BK	50125214303IB	2	629,40				
133	125		133		133	50 x 133 IN BK	50133214303IB	2	644,10				
			140		140	50 x 140 IN BK	50140214303IB	1	677,22				
159	150		160		160	50 x 160 IN BK	50160214303IB	1	717,32				
			170		170	50 x 170 IN BK	50170214303IB	1	732,14				
					194	50 x 194 IN BK	50194214303IB	1	750,37				
					219	50 x 219 IN BK	50219214303IB	1	806,19				
					245	50 x 245 IN BK	50245214303IB	1	864,28				
					273	50 x 273 IN BK	50273214303IB	1	926,81				

Produkt może być zamówiony i dostarczony w wersji czarnej lub szarej.

W przypadku zastosowania jako produktu bazowego SOLAR HT lub ECO cena wzrasta o odpowiednio 30% i 50%.

Produkty izolacyjne K-Flex posiadają zabezpieczenie przeciw rozwojowi grzybów i bakterii.

Produkt posiada atest higieniczny pozwalający na stosowanie w przemyśle spożywczym.



MATY K-FLEX ST IN CLAD BK

Grubość (mm)	Rozmiar (m)	m ² /karton	MATA IN CLAD ST		MATA IN CLAD ECO		MATA IN CLAD SOLAR HT	
			Kod	Cena zł/m ²	Kod	Cena zł/m ²	Kod	Cena zł/m ²
6	30 x 1	30	80006210103IB	326,26	80006210112IB	391,52	80006210124IB	375,22
10	20 x 1	20	80010210103IB	331,13	80010210112IB	397,35	80010210124IB	380,79
13	14 x 1	14	80013210103IB	338,20	80013210112IB	405,84	80013210124IB	388,93
16	12 x 1	12	80016210103IB	352,41	80016210112IB	422,89	80016210124IB	405,27
19	10 x 1	10	80019210103IB	357,74	80019210112IB	429,28	80019210124IB	411,42
25	8 x 1	8	80025210103IB	376,53	80025210112IB	451,84	80025210124IB	433,01
32	6 x 1	6	80032210103IB	409,60	80032210112IB	491,52	80032210124IB	471,06
40	4 x 1	4	80040210103IB	489,29	80040210112IB	587,16	80040210124IB	562,68
50	4 x 1	4	80050210103IB	544,67	80050210112IB	653,59	80050210124IB	626,38

MATY K-FLEX ST IN CLAD BK AD samoprzylepne

Grubość (mm)	Rozmiar (m)	m ² /karton	MATA IN CLAD ST		MATA IN CLAD ECO		MATA IN CLAD SOLAR HT	
			Kod	Cena zł/m ²	Kod	Cena zł/m ²	Kod	Cena zł/m ²
6	30 x 1	30	80106210103IB	366,51	80106210112IB	439,80	80106210124IB	421,50
10	20 x 1	20	80110210103IB	371,34	80110210112IB	445,63	80110210124IB	427,05
13	14 x 1	14	80113210103IB	378,41	80113210112IB	454,08	80113210124IB	435,18
16	12 x 1	12	80116210103IB	392,62	80116210112IB	471,13	80116210124IB	451,52
19	10 x 1	10	80119210103IB	397,92	80119210112IB	477,49	80119210124IB	457,60
25	8 x 1	8	80125210103IB	416,74	80125210112IB	500,09	80125210124IB	479,27
32	6 x 1	6	80132210103IB	449,82	80132210112IB	539,77	80132210124IB	517,28
40	4 x 1	4	80140210103IB	529,50	80140210112IB	635,40	80140210124IB	608,93
50	4 x 1	4	80150210103IB	584,92	80150210112IB	701,90	80150210124IB	672,67

PŁASZCZ ZEWNĘTRZNY K-FLEX IN CLAD

Opis	Długość (m)	Szerokość (mm)	Kod	Zwoje/op.	Cena zł/m ²
Płaszcz IN CLAD BK	25	1000	85LA0L25100IB	1	216,67
Płaszcz IN CLAD GR	25	1000	85LA0L25100IG	1	216,67

TAŚMA K-FLEX IN CLAD (taśma bez kleju)

Opis	Długość (m)	Szerokość (mm)	Kod	Zwoje/op.	Cena zł/szt.
Taśma K-FLEX IN CLAD 50 BK	25	50	85NSOL25050IB	4	269,67
Taśma K-FLEX IN CLAD 100 BK	25	100	85NSOL25100IB	4	539,31
Taśma K-FLEX IN CLAD 50 GR	25	50	85NSOL25050IG	4	269,67
Taśma K-FLEX IN CLAD 100 GR	25	100	85NSOL25100IG	4	539,31

Produkt może być zamówiony i dostarczony w wersji czarnej lub szarej.

Produkty izolacyjne K-Flex posiadają zabezpieczenie przeciw rozwojowi grzybów i bakterii.

Produkt posiada atest higieniczny pozwalający na stosowanie w przemyśle spożywczym.



Klasa reakcji na ogień B s2 d0

MATY K-FLEX SRC

MATA K-FLEX SRC

Grubość (mm)	Szerokość (mm)	Typ	Kod	m ² /karton	Cena zł/m ²
6	1000	MATA 1000 x 6 mm SRC	80006210103SRC	15	109,12
9	1000	MATA 1000 x 9 mm SRC	80009210103SRC	10	142,35
13	1000	MATA 1000 x 13 mm SRC	80013210103SRC	8	186,75
19	1000	MATA 1000 x 19 mm SRC	80019210103SRC	5	258,45



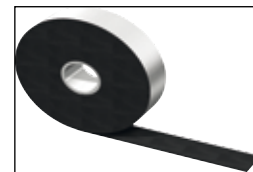
MATA K-FLEX SRC AD samoprzylepna

Grubość (mm)	Szerokość (mm)	Typ	Kod	m ² /karton	Cena zł/m ²
6	1000	MATA 1000 x 6 mm SRC	80106210103SRC	15	133,72
9	1000	MATA 1000 x 9 mm SRC	80109210103SRC	10	174,12
13	1000	MATA 1000 x 13 mm SRC	80113210103SRC	8	219,36
19	1000	MATA 1000 x 19 mm SRC	80119210103SRC	5	291,58



TAŚMA K-FLEX SRC

Grubość	Szerokość	Długość	Sztuk/karton	Kod	Cena zł/sztuka
3 mm	50 mm	15 m	12 sztuk	85NS3K15050SRC	214,24



MATA K-FLEX SRC ECO

Grubość (mm)	Szerokość (mm)	Typ	Kod	m ² /karton	Cena zł/m ²
6	1000	MATA 1000 x 6 mm SRC ECO	80006210112SRC	15	190,67
9	1000	MATA 1000 x 9 mm SRC ECO	80009210112SRC	10	210,94
13	1000	MATA 1000 x 13 mm SRC ECO	80013210112SRC	8	268,21
19	1000	MATA 1000 x 19 mm SRC ECO	80019210112SRC	5	338,47
25	1000	MATA 1000 x 25 mm SRC ECO	80025210112SRC	4	448,65



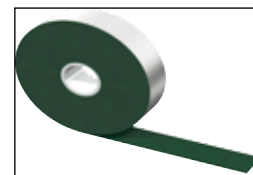
MATA K-FLEX SRC ECO AD samoprzylepna

Grubość (mm)	Szerokość (mm)	Typ	Kod	m ² /karton	Cena zł/m ²
6	1000	MATA 1000 x 6 mm SRC ECO AD	80106210112SRC	15	211,54
9	1000	MATA 1000 x 9 mm SRC ECO AD	80109210112SRC	10	242,21
13	1000	MATA 1000 x 13 mm SRC ECO AD	80113210112SRC	8	299,38
19	1000	MATA 1000 x 19 mm SRC ECO AD	80119210112SRC	5	369,65
25	1000	MATA 1000 x 25 mm SRC ECO AD	80125210112SRC	4	479,73



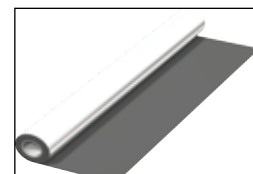
TAŚMA SRC ECO

Grubość (mm)	Szerokość (mm)	Długość (m)	Sztuk/karton	Kod	Cena zł/sztuka
3	50	15	12 sztuk	85NS3E15050SRC	418,86



PŁASZCZ K-FLEX SRC

	Grubość (mm)	Długość (m)	Szerokość (mm)	Kod	Cena zł/m ²
Wersja standardowa	0,22	10	1000	85LAOL10100SRC	74,72
Wersja samoprzylepna	0,22	10	1000	85LAAL10100SRC	104,93



Ww. produkty posiadają atest higieniczny pozwalający na stosowanie w przemyśle spożywczym.

OTULINY IZOLACYJNE K-FLEX PE / K-FLEX PE COLOR



Otulina izolacyjna K-FLEX PE długość 2 mb

Srednica (mm)	Typ	Cena zł/m.b.	Srednica (mm)	Typ	Cena zł/m.b.	Srednica (mm)	Typ	Cena zł/m.b.	Srednica (mm)	Typ	Cena zł/m.b.
otulina grubość 6 mm			otulina grubość 9 mm			otulina grubość 13 mm			otulina grubość 20 mm		
15	6x15 PE	1,04	15	9x15 PE	1,54	15	13x15 PE	2,67	15	20x15 PE	4,78
18	6x18 PE	1,20	18	9x18 PE	1,64	18	13x18 PE	2,89	18	20x18 PE	5,17
22	6x22 PE	1,34	22	9x22 PE	1,96	22	13x22 PE	3,12	22	20x22 PE	5,77
28	6x28 PE	1,80	28	9x28 PE	2,20	28	13x28 PE	3,57	28	20x28 PE	6,53
35	6x35 PE	2,07	35	9x35 PE	2,44	35	13x35 PE	4,49	35	20x35 PE	7,73
42	6x42 PE	2,71	42	9x42 PE	2,94	42	13x42 PE	5,57	42	20x42 PE	8,77
			48	9x48 PE	3,58	48	13x48 PE	6,07	48	20x48 PE	10,44
			54	9x54 PE	4,59	54	13x54 PE	7,00	54	20x54 PE	11,48
			57	9x57 PE	4,66	57	13x57 PE	7,28	57	20x57 PE	11,74
			60	9x60 PE	4,95	60	13x60 PE	7,53	60	20x60 PE	12,24
			64	9x64 PE	5,37	64	13x64 PE	8,05	64	20x64 PE	13,37
			70	9x70 PE	6,07	70	13x70 PE	9,16	70	20x70 PE	14,29
			76	9x76 PE	6,52	76	13x76 PE	9,98	76	20x76 PE	16,15
			89	9x89 PE	8,89	89	13x89 PE	11,68	89	20x89 PE	24,21
						108	13x108 PE	15,66	108	20x108 PE	32,57
						114	13x114 PE	16,84	114	20x114 PE	34,97

Srednica (mm)	Typ	Cena zł/m.b.	Srednica (mm)	Typ	Cena zł/m.b.
otulina grubość 25 mm			otulina grubość 30 mm		
15	25x15 PE	7,02			
18	25x18 PE	7,53	18	30x18 PE	9,87
22	25x22 PE	8,12	22	30x22 PE	10,49
28	25x28 PE	9,11	28	30x28 PE	11,05
35	25x35 PE	10,38	35	30x35 PE	14,01
42	25x42 PE	11,71	42	30x42 PE	15,67
48	25x48 PE	13,84	48	30x48 PE	18,96
			54	30x54 PE	21,79
			57	30x57 PE	22,85

Otulina izolacyjna K-FLEX PE COLOR długość 2 mb - czerwona lub niebieska

Srednica (mm)	Typ	Cena zł/m.b.	Srednica (mm)	Typ	Cena zł/m.b.	Srednica (mm)	Typ	Cena zł/m.b.
otulina grubość 6 mm			otulina grubość 9 mm			otulina grubość 13 mm		
15	6x15 PE	1,42	15	9x15 PE	2,32	15	13x15 PE	2,92
18	6x18 PE	1,46	18	9x18 PE	2,54	18	13x18 PE	3,28
22	6x22 PE	1,61	22	9x22 PE	2,99	22	13x22 PE	3,70
28	6x28 PE	2,06	28	9x28 PE	3,10	28	13x28 PE	3,87
35	6x35 PE	2,33	35	9x35 PE	3,53	35	13x35 PE	4,53
42	6x42 PE	2,90						



Otulina izolacyjna K-FLEX PE COLOR długość 10 m.b. - czerwona lub niebieska

Srednica (mm)	Typ	Cena zł/m.b.	Srednica (mm)	Typ	Cena zł/m.b.
otulina grubość 4 mm			otulina grubość 6 mm		
15	4x15 PE	1,15	15	6x15 PE	1,41
18	4x18 PE	1,33	18	6x18 PE	1,49
22	4x22 PE	1,37	22	6x22 PE	1,53
28	4x28 PE	1,64	28	6x28 PE	1,82
35	4x35 PE	2,18	35	6x35 PE	2,11

SPINKI DO OTULIN

Opis	Kod	Sztuk/op.	Cena zł
Spinki do otulin	P000700	100	3,92

TAŚMA CLOTH DUCT

Grubość (mikrony)	Szerokość (mm)	Długość (mm)	Rolki/karton	Kod	Kolor	Cena zł/szt.
160	50	50	24	85NDAL50050164S	srebrny	17,85
160	50	50	24	85NDAL50050164R	czerwony	17,85
160	50	50	24	85NDAL50050164B	niebieski	17,85

MINIMALNA GRUBOŚĆ IZOLACJI

Tabela zawiera minimalne grubości izolacji określone w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 6.11.2008 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie.

Lp.	Rodzaj przewodu lub komponentu	Minimalna grubość izolacji cieplnej (materiał o współczynniku przewodzenia ciepła $\lambda = 0,035 [W/(m \cdot K)]$)
1	Średnica wewnętrzna do 22 mm	20 mm
2	Średnica wewnętrzna od 22 do 35 mm	30 mm
3	Średnica wewnętrzna od 35 do 100 mm	równa średnicy wewnętrznej rury
4	Średnica wewnętrzna ponad 100 mm	100 mm
5	Przewody i armatura wg lp. 1–4 przechodzące przez ściany lub stropy, skrzyżowania przewodów	50% wymagań z lp. 1–4
6	Przewody ogrzewań centralnych, przewody wody ciepłej i cyrkulacji instalacji ciepłej wody użytkowej wg lp. 1–4, ułożone w komponentach budowlanych między ogrzewanymi pomieszczeniami różnych użytkowników	50% wymagań z lp. 1–4
7	Przewody wg lp. 6 ułożone w podłodze	6 mm
8	Przewody ogrzewania powietrznego (ułożone w części ogrzewanej budynku)	40 mm
9	Przewody ogrzewania powietrznego (ułożone w części nieogrzewanej budynku)	80 mm
10	Przewody instalacji wody lodowej prowadzone wewnątrz budynku	50% wymagań z lp. 1–4
11	Przewody instalacji wody lodowej prowadzone na zewnątrz budynku	100% wymagań z lp. 1–4

TOLERANCJE WYMIAROWE ZGODNE Z NORMĄ EN 14304

Format	Długość	Szerokość	Grubość		Prostopadłość	Średnica wewnętrzna	
			Daklarowana	Tolerancja		$D_i \leq 100$	$D_i > 100$
Otulina	$\pm 1,5\%$	-	$d_D \leq 8$	$\pm 1,0$	3 mm	$D_{iD} + 1 \leq D_i \leq D_{iD} + 4$	$D_{iD} + 1 \leq D_i \leq D_{iD} + 6$
			$8 < d_D \leq 18$	$\pm 1,5$			
			$18 < d_D \leq 31$	$\pm 2,5$			
			$d_D > 31$	$\pm 3,0$			
Arkusz	$\pm 1,5\%$	$\pm 2,0\%$	$d_D \leq 6$	$\pm 1,0$	3 mm	-	-
			$6 < d_D \leq 19$	$\pm 1,5$			
			$d_D > 19$	$\pm 2,0$			
Rola	$+ 5,0\%$ $- 1,5\%$	$\pm 2,0\%$	$d_D \leq 6$	$\pm 1,0$	3 mm	-	-
			$6 < d_D \leq 19$	$\pm 1,5$			
			$d_D > 19$	$\pm 2,0$			
Taśma	$+ 5,0\%$ $- 1,5\%$	$\pm 2,0\%$	$d_D = 3$	$- 0,1 \div 1,5$	-	-	-



L'ISOLANTE K-FLEX

NOWA GENERACJA MATERIAŁÓW IZOLACYJNYCH



www.k-flex.pl



Zabezpieczenia przeciwpożarowe

Zeskanuj kod, aby
uzyskać więcej informacji





OPASKA OGNIOSCHRONNA K-FLEX FIRE WRAP

Typ	Kod	Cena (zł/sztuka)
K-Flex Fire Wrap - 55 mm	850VRFW0055	50,40
K-Flex Fire Wrap - 82 mm	850VRFW0082	68,46
K-Flex Fire Wrap - 110 mm	850VRFW0110	87,36
K-Flex Fire Wrap - 125 mm	850VRFW0125	149,00
K-Flex Fire Wrap - 160 mm	850VRFW0160	189,00
K-Flex Fire Wrap - 200 mm	850VRFW0200	480,00
K-Flex Fire Wrap - 250 mm	850VRFW0250	660,00
K-Flex Fire Wrap - 50 mm x 25 m	85NSFW25050	2440,00
K-Flex Fire Wrap - 75 mm x 25 m	85NSFW25075	3659,99



KOŁNIERZ K-FIRE COLLAR S

Typ	Powłoka	Kod	Cena (zł/sztuka)
K-FIRE Collar S - 32 mm	blacha chromoniklowa	85CFSS00032	91,35
K-FIRE Collar S - 38 mm	blacha chromoniklowa	85CFSS00038	93,53
K-FIRE Collar S - 42 mm	blacha chromoniklowa	85CFSS00042	96,79
K-FIRE Collar S - 46 mm	blacha chromoniklowa	85CFSS00046	99,85
K-FIRE Collar S - 48 mm	blacha chromoniklowa	85CFSS00048	100,76
K-FIRE Collar S - 50 mm	blacha chromoniklowa	85CFSS00050	102,95



KOŁNIERZ K-FIRE COLLAR Z

Typ	Powłoka	Kod	Cena (zł/sztuka)
K-FIRE Collar Z - 55 mm	blacha ocynkowana	85CFGS00055	85,00
K-FIRE Collar Z - 65 mm	blacha ocynkowana	85CFGS00065	92,44
K-FIRE Collar Z - 70 mm	blacha ocynkowana	85CFGS00070	96,69
K-FIRE Collar Z - 82 mm	blacha ocynkowana	85CFGS00082	105,23
K-FIRE Collar Z - 90 mm	blacha ocynkowana	85CFGS00090	110,50
K-FIRE Collar Z - 110 mm	blacha ocynkowana	85CFGS00110	115,35
K-FIRE Collar Z - 125 mm	blacha ocynkowana	85CFGS00125	162,15
K-FIRE Collar Z - 140 mm	blacha ocynkowana	85CFGS00140	182,35
K-FIRE Collar Z - 160 mm	blacha ocynkowana	85CFGS00160	235,00



KOŁNIERZ K-FIRE COLLAR P

Typ	Powłoka	Kod	Cena (zł/sztuka)
K-FIRE Collar P - 55 mm	blacha malowana na kolor czerwony	85CFPS00055	127,24
K-FIRE Collar P - 82 mm	blacha malowana na kolor czerwony	85CFPS00065	151,16
K-FIRE Collar P - 110 mm	blacha malowana na kolor czerwony	85CFPS00110	188,14
K-FIRE Collar P - 125 mm	blacha malowana na kolor czerwony	85CFPS00125	244,69
K-FIRE Collar P - 140 mm	blacha malowana na kolor czerwony	85CFPS00140	282,75
K-FIRE Collar P - 160 mm	blacha malowana na kolor czerwony	85CFPS00160	345,83
K-FIRE Collar P - 200 mm	blacha malowana na kolor czerwony	85CFPS00200	1903,13



USZCZELNIACZ K-FLEX FIRE ACRYLIC

Pojemność (ml)	Sztuk/karton	Kod	Cena (zł/sztuka)
310	12	850CL020214	45,03
600		850CL020215	86,64



USZCZELNIACZ K-FLEX K-FIRE SEALANT A PLUS

Pojemność (ml)	Kod	Cena (zł/sztuka)
310	850CL020201	39,90



USZCZELNIACZ K-FLEX K-FIRE SEALANT S PLUS

Pojemność (ml)	Kod	Cena (zł/sztuka)
310	850CL020208	43,15



USZCZELNIACZ K-FLEX K-FIRE HP SEALANT

Pojemność (ml)	Kod	Cena (zł/sztuka)
310	850CL020212	41,90





ZAPRAWA OGNIOPHONNA K-FLEX FIRE EX MORTAR

Pojemność (l)	Kod	Cena zł/sztuka
20	850VR020658	195,00



PRZECIWPOŻAROWA MASA USZCZELNIAJĄCA 3M™ IC 15WB+

Pojemność (ml)	Sztuk/karton	Kod	Cena zł/sztuka
298	12	850CL020100	58,37



WODOSZCZELNE SILIKONOWE USZCZELNIENIE 3M™ 3000WT

Pojemność (ml)	Sztuk/karton	Kod	Cena zł/sztuka
298	12	850CL020106	99,93



OGNIOPHONNA MATA DO KANAŁÓW I PRZEWODÓW 3M™ FIRE BARRIER DUCT WRAP 615+

Grubość (mm)	Szerokość (m)	Długość (m)	Liczba m ² w rolce	Kod	Cena zł/m ²
38	0,61	7,62	4,65	850VR020634	251,55



TAŚMA DO NAPINACZA

Szerokość (mm)	Grubość (mm)	Długość (m)	Kod	Cena
13	0,5	80	P000937	135,52

L-KLIPSY 1/2" 2A

Kod	Cena zł/100 sztuk
P000929	160,48

NAPINACZ E 3/8 -3/4"

Kod	Cena zł/sztuka
P000930	382,00

Ogólne Warunki Dostaw (OWD)

1. Postanowienia ogólne:

- 1.1. Przedstawione Ogólne Warunki Dostaw (zwane w skrócie OWD) mają zastosowanie do wszystkich zawieranych umów sprzedaży pomiędzy K-Flex Polska Sp. z o.o. a nabywcą produktów K-Flex* (zwanym dalej Kupującym) oraz stanowią integralną część każdej umowy sprzedaży. OWD mają zastosowanie także do wszelkich akcesoriów montażowych przeznaczonych do montażu i eksploatacji produktów K-Flex w czasie obowiązywania umów sprzedaży.
- 1.2. Złożenie przez Kupującego zamówienia oznacza akceptację poniżej określonych warunków, o ile nie istnieją inne szczegółowe umowy zawarte pomiędzy Kupującym i K-Flex Polska Sp. z o.o. Umowy szczegółowe oznaczają inne umowy zawarte pomiędzy Kupującym a K-Flex Polska Sp. z o.o. niż umowy sprzedaży, a określające dodatkowe warunki współpracy, bądź zapisy umowy sprzedaży wyłączające zastosowanie poszczególnych unormowań OWD.
- 1.3. Wszelkie materiały reklamowe i informacyjne, w szczególności karty techniczne, cenniki, skierowane do nieoznaczonego odbiorcy nie stanowią oferty w rozumieniu art. 66 k.c..

2. Składanie i realizacja zamówień :

2.1. Zamawianie produktów odbywać się będzie na podstawie zamówień składanych:

- a. faxem pod nr.: +48 63 288 02 36
- b. telefonicznie pod nr.: +48 63 288 02 00
- c. za pośrednictwem poczty elektronicznej: zamowienia@k-flex.pl

i podpisanych przez osoby upoważnione do dokonywania tych czynności albo wskazane przez osoby upoważnione do reprezentacji Kupującego w momencie podpisania umowy sprzedaży. W przypadku zmiany osoby upoważnionej do składania zamówień w imieniu Kupującego Kupujący zobowiązany jest do wyznaczenia i wskazania nowej osoby.

2.2. Zamawianie produktów powinno uwzględniać minimalne ilości:

- | | |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------|
| a. karton długi 2 m - 1 szt. | h. rozpuszczalnik – karton |
| b. karton krótki 1 m - 1 szt. | i. otulina frigo zwykła - 1 zwój |
| c. karton maty - 1 szt. | j. otulina frigo duża - 1 zwój |
| d. worek mata duct -1 szt. | k. twinsolar - 1 zwój |
| e. taśma kauczukowa - karton | l. taśmy AL, IC, IN CLAD, ALU - 1 szt. |
| f. klej – karton | ł. silikon – karton/szt. |
| g. farba – 1 szt. | m. płaszcz zewnętrzny: AL, IC, IN CLAD, ALU, PVC - rolka |
| | n. obejma support, kolano, trójnik – 1 szt. |

- 2.3. Realizacja zamówień odbywa się na koszt K-Flex Polska Sp. z o.o. po przekroczeniu wartości 500 zł netto z uwzględnieniem rabatów. W przypadku zamówień o mniejszej wartości doliczone będą do faktury koszty transportu w wysokości 40 zł netto. Powyższe zasady dotyczą dostaw na terytorium Polski.
- 2.4. Jeżeli miejscem dostawy towaru jest miejsce inne niż adres Kupującego, Kupujący zobowiązany jest do wskazania osoby upoważnionej do odbioru towaru, podając na zamówieniu jej: imię, nazwisko, numer telefonu i numer dokumentu stwierdzającego jej tożsamość. W przypadku niedochowania tego obowiązku przez Kupującego bądź odebrania towaru przez osobę niewskazaną w zamówieniu kupujący nie może podnieść zarzutu wobec K-Flex Polska Sp. z o.o., iż towar nie został dostarczony.
- 2.5. Otrzymanie zamówionego towaru Kupujący lub osoby przez niego wskazane potwierdzają poprzez złożenie podpisu na dokumencie dostawy (WZ lub list przewozowy).
- 2.6. Reklamacje ilościowe i uszkodzenia mechaniczne powinny być zgłoszone na dokumencie dostawy, pod rygorem uznania dostawy za zgodną z zamówieniem.
- 2.7. Uszkodzenia niewidoczne z zewnątrz powinny być zgłoszone na piśmie w terminie 3 dni roboczych od daty dostawy, z zastosowaniem odpowiednich procedur reklamacyjnych dostępnych na stronie <http://www.k-flex.pl/>.
- 2.8. Odpowiedzialność K-Flex Polska Sp. z o.o. z tytułu reklamacji ilościowej lub jakościowej ogranicza się do zobowiązania do dostarczenia towaru wolnego od wad w terminie 14 dni od potwierdzenia zasadności reklamacji. W żadnym przypadku K-Flex nie odpowiada za szkody wynikłe z tytułu opóźnienia w wykonaniu robót budowlanych.
- 2.9. Zwroty towarów odbywają się zawsze na koszt Kupującego z wyjątkiem zwrotów wynikających ze złej jakości materiału (reklamacja) bądź błędu logistycznego leżącego po stronie K-Flex Polska Sp. z o.o. Zwrot towaru musi ponadto uzyskać akceptację regionalnego szefa sprzedaży. Zwrot towaru wynikający z decyzji lub winy Kupującego oznacza naliczenie Kupującemu kosztów wysyłki i zwrotu tego towaru w postaci dodatkowej faktury.

*- „produkty K-Flex” oznaczają wszystkie oferowane produkty: termoizolacyjne, antykondensacyjne i akustyczne.

UWAGA:

1. Cennik nie stanowi oferty w rozumieniu Art. 66 k.c..
2. W przypadku rezygnacji z zamówienia koszty przesyłek ponosi zamawiający.



Zamówienia
zamowienia@k-flex.pl

tel: +48 63 288 02 00
fax: +48 63 288 02 36

Dział Obsługi Klienta

Sylwia Wegner
s.wegner@k-flex.pl
tel. +48 63 288 02 13

Joanna Jalkiewicz
j.jalkiewicz@k-flex.pl
tel. +48 63 288 02 24

Katarzyna Chajdas
k.chajdas@k-flex.pl
tel. +48 63 288 02 23

Olga Kuśmerek
o.kusmerek@k-flex.pl
tel. +48 63 288 02 30

Wioletta Walczak
w.walczak@k-flex.pl
tel. +48 63 288 02 33

Julita Kita
j.kita@k-flex.pl
tel. +48 63 288 02 30

Dział Techniczno-Handlowy

Jacek Kida
Dyrektor Handlowy Europa Centralna
j.kida@k-flex.pl
tel. +48 501 939 080

Michał Zelewski
Kierownik Sprzedaży Polska Północna
m.zelewski@k-flex.pl
tel. +48 507 037 367

Małgorzata Lackorzyńska
Regionalny Szef Sprzedaży Polska Centralna
m.lackorzynska@k-flex.pl
tel. +48 503 193 869

Leszek Ługowski
Regionalny Szef Sprzedaży Polska Południowo-Zachodnia
l.lugowski@k-flex.pl
tel. +48 515 193 288

Łukasz Doleżek
Regionalny Szef Sprzedaży Polska Południowo-Wschodnia
l.dolezek@k-flex.pl
tel. +48 511 932 031

Dział Rozwoju i Marketingu

Produkty termoizolacyjne, pianki techniczne

Kamil Maszczyk
Inżynier Produktu
k.maszczyk@k-flex.pl
tel. +48 511 932 051

Materiały akustyczne

Igor Pokorski
Specjalista ds. rozwoju i marketingu
i.pokorski@k-flex.pl
tel. +48 511 932 098

Zabezpieczenia przeciwpożarowe

Łukasz Sosin
Menadżer Produktu Zabezpieczenia
Przeciwpożarowe
l.sosin@k-flex.pl
tel. +48 501 352 287

K-FLEX CENNIK



ZASTRZEŻA SIĘ MOŻLIWOŚĆ WPROWADZENIA ZMIAN. WSZELKIE PRAWA ZASTRZEŻONE.
K-FLEX POLSKA SP. Z O.O. 01.09.16 - PL_PL_PLIST_V1_0916.
CENNIK NIE STANOWI OFERTY W ROZUMIENIU ART. 66 KC.



K-FLEX Polska Sp. z o.o. 81-154 Gdynia, ul. Pucka 112
Dział Obsługi Klienta:
Wielenin-Kolonia 50 B, 99-210 Uniejów
tel. + 48 63 288 02 00, fax + 48 63 288 02 36
email: kontakt@k-flex.pl
www.k-flex.pl