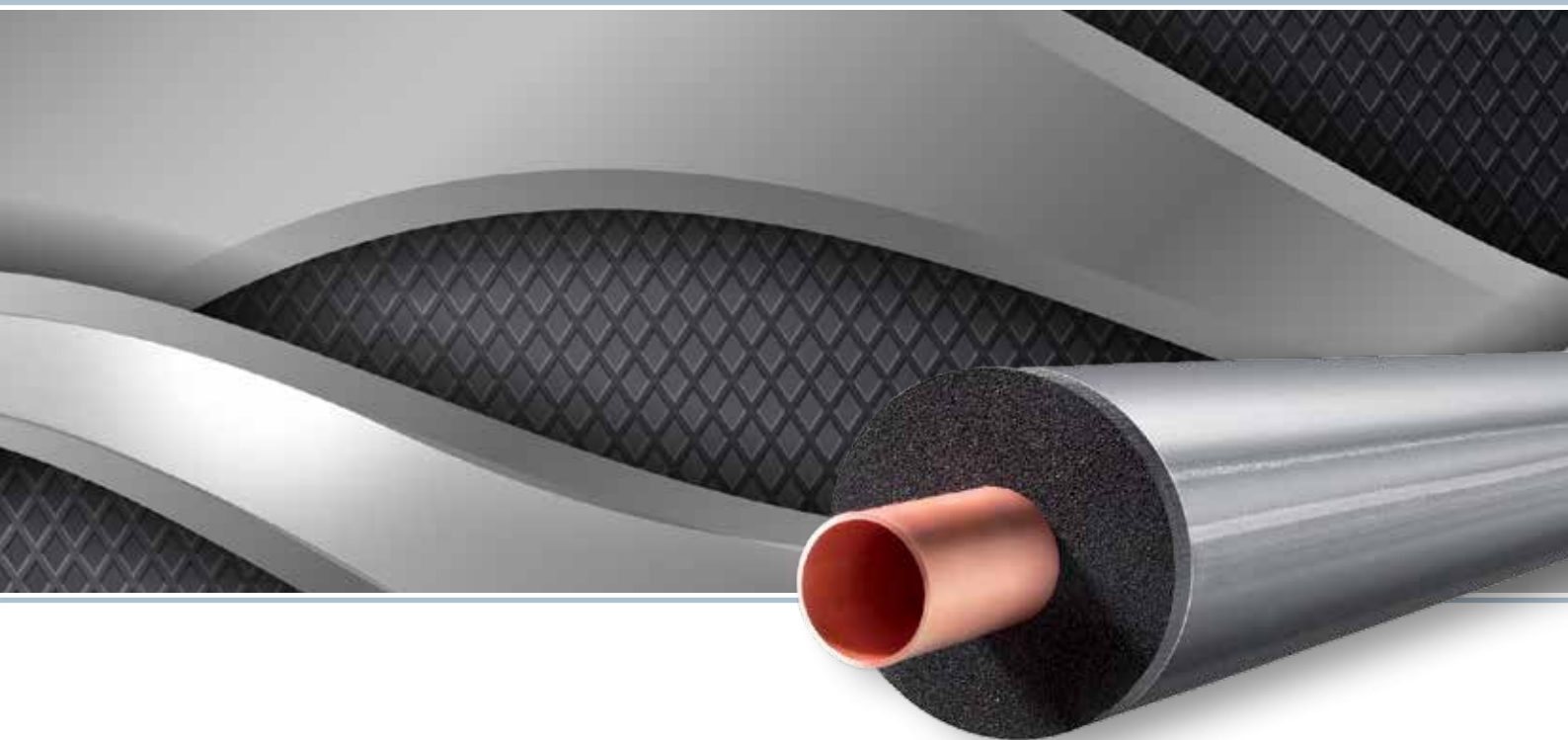


Kaiflex[®] PROTECT F-ALU



Ezüst színű felületvédelem a mechanikai sérülések ellen.

A Kaiflex Protect F-ALU felületvédelmi rendszer üvegszálból gyártott szövet, mely egyik oldalán alumínium fóliával laminált, így felületvédelmet biztosít a szigetelőanyagok, UV sugárzás, időjárás viszonyosságok, mechanikai igénybevétel és madarak által okozott sérülések ellen.

A Kaiflex Protect F-ALU alacsony hőátbocsátási tényezőjű, esztétikus és időtálló felületvédelmi rendszer, mely alkalmazható burkolatként bel- és kültérben vezetett gépészeti szigetelőanyagokra, műszaki helyiségekben és ipari létesítményekben.

A Kaiflex Protect F-ALU felületvédelmi rendszer szállítható rákasírozva csőhéjakra, tekercselt lemezekre, öntapadós lapokra vagy öntapadós fóliaként tekercsben, melyet utólag kell a szigetelt rendszerre rákasírozni.

- UV és időjárás álló
- Optikailag vonzó ezüst színű felület
- Megbízhatóan véd a mechanikai sérülések ellen
- Az öntapadós falak és a zárócsík gyors szerelhetőséget biztosít

Ezüst színű felületvédelem a mechanikai sérülések ellen.

Kaiflex Protect F-ALU Műszaki adatok

Felületvédelem		Üvegszálból gyártott szövet, mely egyik oldalán alumínium fóliával laminált.	
Szín		Ezüst	
Felső hőmérséklet határ		+80 °C	
Alsó hőmérséklet határ		-30 °C	lásd az (1) számú információt
Éghetőségi besorolása az építőanyagok osztályába °	Euro osztály	E	Ellenőrzés alapja DIN EN 13501-1
Súly		275 g/m ²	Ellenőrzés alapja EN 22286
Nyúlási képesség		7 %	Ellenőrzés alapja EN ISO 13934
Szakító szilárdság	MD CD	4020 N/50 mm 3250 N/50 mm	Ellenőrzés alapja EN ISO 13934 lásd az (2) számú információt
Szakadási nyúlás	MD CD	335 N 350 N	Ellenőrzés alapja EN ISO 13934 lásd az (2) számú információt
Ellenállás	UV sugárzással szemben Mechanikai terhelés	Nagyon jó Nagyon jó	
Tárolás	Öntapadó termékek	1 év	Raktározás száraz, tiszta helyiségekben normál páratartalom (50 %-70 %) mellett szobahőmérsékleten (0 °C és +35 °C között)
Kültéri alkalmazás		Nem szükséges plusz védelem	

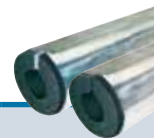
(1) számú információ -30 °C hőmérséklet alatti alkalmazáskor, kérjük vegye fel a kapcsolatot a műszaki ügyfélszolgálatunkkal vagy képviselőtünkkel.

(2) számú információ MD: a gép iránya · CD: Keresztirányt

° Az építőanyag besorolási osztály fémes és szilárd ásványi anyag alapon vizsgálva érvényes.

Ezüst színű felületvédelem a mechanikai sérülések ellen.

Kaiflex Protect F-ALU ST öntapadós csőhéjak · kasírozva F-ALU fóliával · öntapadós zárócsikkal



Szín: Ezüst · Hosszúság: 1 m

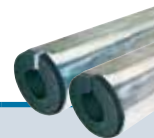
Rézcsövek Cu		Acélcsövek Fe			13 mm Szigetelőréteg vastagság			19 mm Szigetelőréteg vastagság		
Külső Ø mm	Névleges Ø mm	Coll	Külső Ø mm	Névleges Ø mm	Típus	Cikkszám	m/ karton	Típus	Cikkszám	m/ karton
15,0	10	1/4	13,5	8	FA-ST13x015	22013015	77	FA-ST19x015	22019015	43
18,0	15	3/8	17,2	10	FA-ST13x018	22013018	65	FA-ST19x018	22019018	39
22,0	20	1/2	21,3	15	FA-ST13x022	22013022	55	FA-ST19x022	22019022	37
25,0	20		25,0		FA-ST13x025	22013025	46	FA-ST19x025	22019025	30
28,0	25	3/4	26,9	20	FA-ST13x028	22013028	43	FA-ST19x028	22019028	29
30,0	25				FA-ST13x030	22013030	42	FA-ST19x030	22019030	29
35,0	32	1	33,7	25	FA-ST13x035	22013035	38	FA-ST19x035	22019035	24
42,0	40	1 1/4	42,4	32	FA-ST13x042	22013042	28	FA-ST19x042	22019042	20
			44,5		FA-ST13x045 °	22013045	26	FA-ST19x045 °	22019045	17
		1 1/2	48,3	40	FA-ST13x048	22013048	24	FA-ST19x048	22019048	15
54,0	50		54,0		FA-ST13x054	22013054	23	FA-ST19x054	22019054	15
57,0	50		57,0		FA-ST13x057	22013057	22	FA-ST19x057	22019057	14
		2	60,3	50	FA-ST13x060	22013060	20	FA-ST19x060	22019060	14
64,0			63,5		FA-ST13x064	22013064	20	FA-ST19x064	22019064	14
70,0			70,0		FA-ST13x070 °	22013070	20	FA-ST19x070	22019070	14
76,1	65	2 1/2	76,1	65	FA-ST13x076	22013076	17	FA-ST19x076	22019076	14
80,0					FA-ST13x080 °	22013080	15	FA-ST19x080 °	22019080	13
88,9	80	3	88,9	80	FA-ST13x089	22013089	15	FA-ST19x089	22019089	11
		3 1/2	101,6		FA-ST13x102 *	22013102	15	FA-ST19x102 *	22019102	10
108,0	100		108,0		FA-ST13x108 *	22013108	14	FA-ST19x108 *	22019108	10
114,0	100	4	114,3	100	FA-ST13x114 *	22013114	14	FA-ST19x114 *	22019114	9
			125,0		FA-ST13x125 *	22013125	10	FA-ST19x125 *	22019125	9
133,0	125		133,0		FA-ST13x133 *	22013133	9	FA-ST19x133 *	22019133	6
		5	139,7	125	FA-ST13x140 *	22013140	9	FA-ST19x140 *	22019140	5
159,0	150		160,0		FA-ST13x160 * °	22013160	8	FA-ST19x160 *	22019160	4

* Szállítási forma: hasítva (nem öntapadós kivételben)

° Szállítási visszaigazolás alapján

Ezüst színű felületvédelem a mechanikai sérülések ellen.

Kaiflex Protect F-ALU ST öntapadós csőhéjak · kasírozva F-ALU fóliával · öntapadós zárócsikkal



Szín: Ezüst · Hosszúság: 1 m

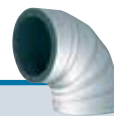
Rézcsővek Cu		Acélcsővek Fe			25 mm Szigetelőréteg vastagság							
Külső Ø mm	Névleges Ø mm	Coll	Külső Ø mm	Névleges Ø mm	Típus	Cikkszám	m/ karton					
15,0	10	1/4	13,5	8								
18,0	15	3/8	17,2	10	FA-ST25x018	22025018	25					
22,0	20	1/2	21,3	15	FA-ST25x022	22025022	21					
25,0	20		25,0									
28,0	25	3/4	26,9	20	FA-ST25x028	22025028	20					
30,0	25											
35,0	32	1	33,7	25	FA-ST25x035	22025035	16					
42,0	40	1 1/4	42,4	32	FA-ST25x042	22025042	12					
			44,5									
		1 1/2	48,3	40	FA-ST25x048	22025048	12					
54,0	50		54,0		FA-ST25x054	22025054	11					
57,0	50		57,0									
		2	60,3	50	FA-ST25x060	22025060	11					
64,0			63,5		FA-ST25x064	22025064	9					
70,0			70,0		FA-ST25x070	22025070	9					
76,1	65	2 1/2	76,1	65	FA-ST25x076	22025076	9					
80,0												
88,9	80	3	88,9	80	FA-ST25x089	22025089	7					
		3 1/2	101,6									
108,0	100		108,0		FA-ST25x108 *	22025108	5					
114,0	100	4	114,3	100	FA-ST25x114 *	22025114	5					
			125,0									
133,0	125		133,0									
		5	139,7	125	FA-ST25x140 *	22025140	3					
159,0	150		160,0									

* Szállítási forma: hasítva (nem öntapadós kivételben)

° Szállítás visszaigazolás alapján

Ezüst színű felületvédelem a mechanikai sérülések ellen.

Kaiflex Protect F-ALU ST szigetelőanyagból · 1,5 D sugarú ívek · kasírozva F-ALU fóliával

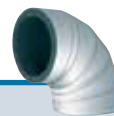


Szín: Ezüst

Rézcsövek Cu		Acélcövek Fe			13 mm Szigetelőréteg vastagság		19 mm Szigetelőréteg vastagság	
Külső Ø mm	Névleges Ø mm	Coll	Külső Ø mm	Névleges Ø mm	Típus	Cikkszám	Típus	Cikkszám
15,0	10	1/4	13,5	8	FA-90°-ST13x015	26A13015	FA-90°-ST19x015	26A19015
18,0	15	3/8	17,2	10	FA-90°-ST13x018	26A13018	FA-90°-ST19x018	26A19018
22,0	20	1/2	21,3	15	FA-90°-ST13x022	26A13022	FA-90°-ST19x022	26A19022
25,0	20		25,0		FA-90°-ST13x025	26A13025	FA-90°-ST19x025	26A19025
28,0	25	3/4	26,9	20	FA-90°-ST13x028	26A13028	FA-90°-ST19x028	26A19028
30,0	25				FA-90°-ST13x030	26A13030	FA-90°-ST19x030	26A19030
35,0	32	1	33,7	25	FA-90°-ST13x035	26A13035	FA-90°-ST19x035	26A19035
42,0	40	1 1/4	42,4	32	FA-90°-ST13x042	26A13042	FA-90°-ST19x042	26A19042
			44,5		FA-90°-ST13x045	26A13045	FA-90°-ST19x045	26A19045
		1 1/2	48,3	40	FA-90°-ST13x048	26A13048	FA-90°-ST19x048	26A19048
54,0	50		54,0		FA-90°-ST13x054	26A13054	FA-90°-ST19x054	26A19054
57,0	50		57,0		FA-90°-ST13x057	26A13057	FA-90°-ST19x057	26A19057
		2	60,3	50	FA-90°-ST13x060	26A13060	FA-90°-ST19x060	26A19060
64,0			63,5		FA-90°-ST13x064	26A13064	FA-90°-ST19x064	26A19064
70,0			70,0		FA-90°-ST13x070	26A13070	FA-90°-ST19x070	26A19070
76,1	65	2 1/2	76,1	65	FA-90°-ST13x076	26A13076	FA-90°-ST19x076	26A19076
80,0					FA-90°-ST13x080	26A13080	FA-90°-ST19x080	26A19080
88,9	80	3	88,9	80	FA-90°-ST13x089	26A13089	FA-90°-ST19x089	26A19089
		3 1/2	101,6		FA-90°-ST13x102	26A13102	FA-90°-ST19x102	26A19102
108,0	100		108,0		FA-90°-ST13x108	26A13108	FA-90°-ST19x108	26A19108
114,0	100	4	114,3	100	FA-90°-ST13x114	26A13114	FA-90°-ST19x114	26A19114
			125,0		FA-90°-ST13x125	26A13125	FA-90°-ST19x125	26A19125
133,0	125		133,0		FA-90°-ST13x133	26A13133	FA-90°-ST19x133	26A19133
		5	139,7	125	FA-90°-ST13x140	26A13140	FA-90°-ST19x140	26A19140
159,0	150		160,0		FA-90°-ST13x160	26A13160	FA-90°-ST19x160	26A19160

Szállítás visszaigazolás alapján

Ezüst színű felületvédelem a mechanikai sérülések ellen.



Kaiflex Protect F-ALU ST szigetelőanyagból · 1,5 D sugarú ívek · kasírozva F-ALU fóliával

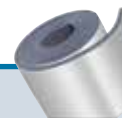
Szín: Ezüst

Rézcsövek Cu		Acélcövek Fe			25 mm Szigetelőréteg vastagság				
Külső Ø mm	Névleges Ø mm	Coll	Külső Ø mm	Névleges Ø mm	Típus	Cikkszám			
15,0	10	1/4	13,5	8					
18,0	15	3/8	17,2	10	FA-90°-ST25x018	26A25018			
22,0	20	1/2	21,3	15	FA-90°-ST25x022	26A25022			
25,0	20		25,0						
28,0	25	3/4	26,9	20	FA-90°-ST25x028	26A25028			
30,0	25								
35,0	32	1	33,7	25	FA-90°-ST25x035	26A25035			
42,0	40	1 1/4	42,4	32	FA-90°-ST25x042	26A25042			
			44,5						
		1 1/2	48,3	40	FA-90°-ST25x048	26A25048			
54,0	50		54,0		FA-90°-ST25x054	26A25054			
57,0	50		57,0						
		2	60,3	50	FA-90°-ST25x060	26A25060			
64,0			63,5		FA-90°-ST25x064	26A25064			
70,0			70,0		FA-90°-ST25x070	26A25070			
76,1	65	2 1/2	76,1	65	FA-90°-ST25x076	26A25076			
80,0									
88,9	80	3	88,9	80	FA-90°-ST25x089	26A25089			
		3 1/2	101,6						
108,0	100		108,0		FA-90°-ST25x108	26A25108			
114,0	100	4	114,3	100	FA-90°-ST25x114	26A25114			
			125,0						
133,0	125		133,0						
		5	139,7	125	FA-90°-ST25x140	26A25140			
159,0	150		160,0						

Szállítás visszaigazolás alapján

Ezüst színű felületvédelem a mechanikai sérülések ellen.

Kaiflex Protect F-ALU ST tekercselt · lemezek · kasírozva F-ALU fóliával



Szín: Ezüst				
Szigetelőréteg vastagság mm	Tekercselt · lemezek 1 m széles			
	Típus	Cikkszám	m ² /karton	
10	FA-ST10-RL	22210000	20	
13	FA-ST13-RL	22213000	14	
19	FA-ST19-RL	22219000	10	
25	FA-ST25-RL	22225000	8	
32	FA-ST32-RL	22232000	6	

Tartály és légtechnika szigetelésre, valamint cső szigetelésre Ø 323 mm felett, lásd szerelési útmutatónkat.
Szállítás visszaigazolás alapján.

Kaiflex Protect F-ALU ST öntapadós lapok · méretre vágva · kasírozva F-ALU fóliával






Szín: Ezüst				
Szigetelőréteg vastagság mm	Öntapadós · lapok · méretre vágva 2,0 x 1,0 m			
	Típus	Cikkszám	m ² /karton	
10	FA-ST10-PL10-SK	22210210	32	
13	FA-ST13-PL10-SK	22213210	24	
19	FA-ST19-PL10-SK	22219210	16	
25	FA-ST25-PL10-SK	22225210	12	
32	FA-ST32-PL10-SK	22232210	10	

Tartály és légtechnika szigetelésre, valamint cső szigetelésre Ø 323 mm felett, lásd szerelési útmutatónkat.
Szállítás visszaigazolás alapján.

Ezüst színű felületvédelem a mechanikai sérülések ellen.

Kaiflex Protect F-ALU Szerelési tartozékok

	Leírás	Cikkszám	Szín	Darab/ karton
	Tömítőanyag - Tartalma: 290 ml *	255T0000	átlátszó	12
		255A0000	szürke	12
	Leírás	Cikkszám	Széles- ség mm	m/ tekercs
	Felületvédelmi fólia	252A0025	1.040	25
	Leírás	Cikkszám	Széles- ség mm	Tekercs/ karton
	Protect Alu Butil ragasztószalag - 25 m hosszú	258A0020	20	30
		258A0050	50	12
		258A0100	100	6
	Protect Alu ragasztószalag - 25 m hosszú	25800019	19	36
	Protect Alu ragasztószalag - 50 m hosszú	25800050	50	24
		25800100	100	12

* 1 tubus 8 m tömítésére alkalmas.

A Protect tömítőanyag rések tömítésére alkalmazható, 10 mm szélességben és 3 mm vastagságban (lásd Kaiflex-Szerelési útmutatót).