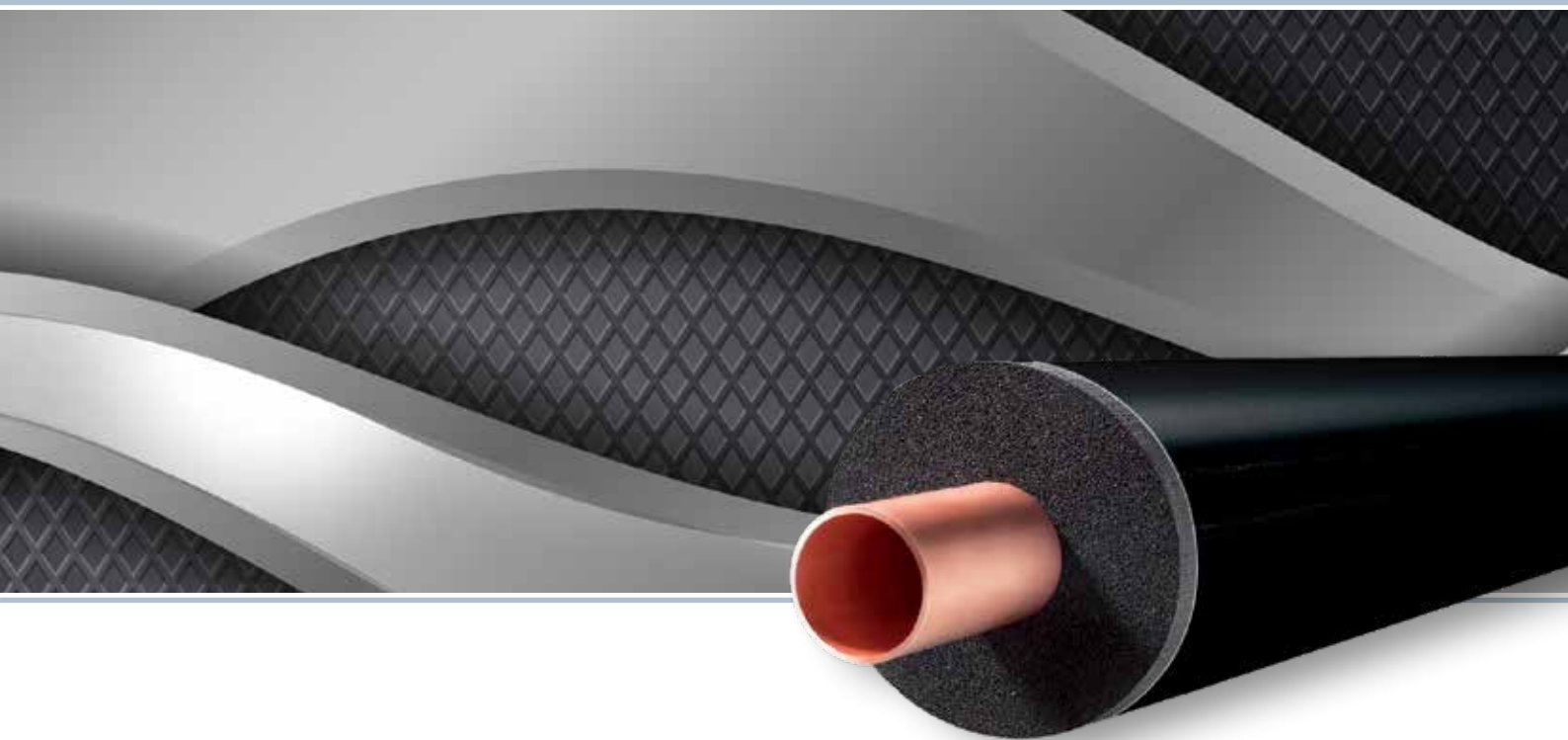


Kaiflex[®] PROTECT F-BLACK



Protecția suprafețelor de culoare neagră împotriva deteriorării mecanice

Kaiflex Protect F-BLACK este un sistem de protecție flexibilă care constă dintr-o folie din fibre de sticlă rezistentă cu un finisaj negru. Acesta se caracterizează printr-o emisivitate scăzută și protejează materiale izolante Kaiflex de deteriorări mecanice, de intemperii meteorologice, de păsări și efectele radiațiilor UV.

Kaiflex Protect F-BLACK este un sistem de acoperire atractiv, ideal pentru aplicații industriale ușoare.

Kaiflex Protect F-BLACK este disponibil sub formă de folie roluită adezivată sau cașerată pe tuburi și plăci izolante Kaiflex și asigură procesului de izolare o prelucrare rapidă pe instalații executabilă în șantier, rezultatul fiind estetic și durabil.

- Rezistent la radiațiile UV și la intemperii
- Protejează optim împotriva deteriorării mecanice
- Prelucrare ușoară prin închiderea autoadezivă



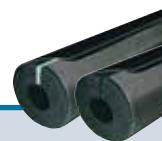
Kaiflex Protect F-BLACK Date tehnice

Cașerarea exterioară		Țesătură din fibre de sticlă colorată negru pe o parte	
Culoare		Negru	
Limita superioară de temperatură		+80 °C	
Limita inferioară de temperatură		-30 °C	vezi indicația (1)
Clasificarea de inflamabilitate în clasa materialelor de construcție [°]	Clasa Euro	E _L / E	Verificare după DIN EN 13501-1
Greutate		245 g/m ²	Verificare după EN 22286
Extensibilitate		5 %	Verificare după EN ISO 13934
Rezistența la rupere	MD CD	3100 N/50 mm 2700 N/50 mm	Verificare după EN ISO 13934 vezi indicația (2)
Alungirea la rupere	MD CD	165 N 180 N	Verificare după EN ISO 53363 vezi indicația (2)
Rezistența contra	Radiații UV Încărcare mecanică	Foarte bună Foarte bună	
Depozitarea	Produce autoadezive	1 an	A se păstra în încăperi uscate, curate, la umiditate normală a aerului (50 % până la 70 %) și temperatura camerei (0 °C până la +35 °C)
Utilizare în aer liber		Nu este necesară o protecție suplimentară	

Indicație (1) Temperatura se referă la temperatura agentului din sistem. La temperaturi de sub -30 °C, vă rugăm să contactați serviciul nostru tehnic ori reprezentanța.

Indicație (2) MD: direcția mașinii - CD: direcție transversală

[°] Clasa materialelor de construcție se aplică pentru substraturi metalice sau minerale solide.



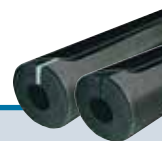
Kaiflex Protect F-BLACK ST-Tuburi izolante · cașerate cu folie F-BLACK · auto adeziv

Culoare: Negru · Lungime: 1 m

Țevi de cupru Cu		Țevi de oțel Fe			13 mm Grosimea de izolare			19 mm Grosimea de izolare		
Ø exterior mm	Ø nominal mm	Inch	Ø exterior mm	Ø nominal mm	Dimensiune	Nr. articol	m/ cutie	Dimensiune	Nr. articol	m/ cutie
15,0	10	1/4	13,5	8	FB-ST13x015	4007513 *	77	FB-ST19x015	4006671 *	43
18,0	15	3/8	17,2	10	FB-ST13x018	4007514 *	65	FB-ST19x018	4007529 *	39
22,0	20	1/2	21,3	15	FB-ST13x022	4006669 *	55	FB-ST19x022	4001834 *	37
28,0	25	3/4	26,9	20	FB-ST13x028	4001828 *	43	FB-ST19x028	4001835 *	29
35,0	32	1	33,7	25	FB-ST13x035	4001829 *	38	FB-ST19x035	4001836 *	24
42,0	40	1 1/4	42,4	32	FB-ST13x042	4007517 *	28	FB-ST19x042	4001837 *	20
			44,5		FB-ST13x045	4007518 *	26			
		1 1/2	48,3	40	FB-ST13x048	4001830 *	24	FB-ST19x048	4005767 *	15
54,0	50		54,0		FB-ST13x054	4006670 *	23	FB-ST19x054	4001838 *	15
57,0	50		57,0		FB-ST13x057	4007519 *	22			
		2	60,3	50	FB-ST13x060	4001831 *	20	FB-ST19x060	4006672 *	14
64,0			63,5		FB-ST13x064	4007520 *	20	FB-ST19x064	4007532 *	14
70,0			70,0		FB-ST13x070	4005766 *	20	FB-ST19x070	4007533 *	14
76,1	65	2 1/2	76,1	65	FB-ST13x076	4007521 *	17	FB-ST19x076	4007534 *	14
80,0					FB-ST13x080	4007522 *	15	FB-ST19x080	4007535 *	13
88,9	80	3	88,9	80	FB-ST13x089	4001832 *	15	FB-ST19x089	4007536 *	11
108,0	100		108,0		FB-ST13x108 [◊]	4007524 *	14	FB-ST19x108 [◊]	4007537 *	10
114,0	100	4	114,3	100	FB-ST13x114 [◊]	4007525 *	14	FB-ST19x114 [◊]	4007538 *	9
			125,0		FB-ST13x125 [◊]	4007526 *	10	FB-ST19x125 [◊]	4007539 *	9
		5	139,7	125	FB-ST13x140 [◊]	4001833 *	9	FB-ST19x140 [◊]	4007541 *	5
159,0	150		160,0		FB-ST13x160 [◊]	4007528 *	8	FB-ST19x160 [◊]	4007542 *	4

* Livrarea este pe bază de reconfirmare de comandă.

◊ Livrată: despicat (fără autoadezivarea fâlcilor)



Kaiflex Protect F-BLACK ST-Tuburi izolante · cașerate cu folie F-BLACK · auto adeziv

Culoare: Negru · Lungime: 1 m

Țevi de cupru Cu		Țevi de oțel Fe			25 mm Grosimea de izolare					
Ø exterior mm	Ø nominal mm	Inch	Ø exterior mm	Ø nominal mm	Dimensiune	Nr. articol	m/ cutie			
15,0	10	1/4	13,5	8						
18,0	15	3/8	17,2	10	FB-ST25x018 °	4007543 *	25			
22,0	20	1/2	21,3	15	FB-ST25x022 °	4007544 *	21			
28,0	25	3/4	26,9	20	FB-ST25x028	4001839 *	20			
35,0	32	1	33,7	25	FB-ST25x035	4007545 *	16			
42,0	40	1 1/4	42,4	32	FB-ST25x042	4005768 *	12			
			44,5							
		1 1/2	48,3	40	FB-ST25x048	4006674 *	12			
54,0	50		54,0		FB-ST25x054	4001840 *	11			
57,0	50		57,0							
		2	60,3	50	FB-ST25x060	4001841 *	11			
64,0			63,5		FB-ST25x064	4007546 *	9			
70,0			70,0		FB-ST25x070	4007547 *	9			
76,1	65	2 1/2	76,1	65	FB-ST25x076	4001842 *	9			
80,0										
88,9	80	3	88,9	80	FB-ST25x089	4001843 *	7			
108,0	100		108,0		FB-ST25x108 °	4007548 *	5			
114,0	100	4	114,3	100	FB-ST25x114 °	4007549 *	5			
			125,0							
		5	139,7	125	FB-ST25x140 °	4007550 *	3			
159,0	150		160,0							

* Livrarea este pe bază de reconfirmare de comandă.

° Livrată: despicat (fără autoadezivarea fâlcilor)

Kaiflex Protect F-BLACK ST-Plăci izolante · cașerate cu folie F-BLACK · roluite



Culoare: Negru

Grosimea de izolare mm	Plăci izolante · roluite 1 m lățime		
	Dimensiune	Nr. articol	m ² /Role
10	FB-ST10-RL	4001844 *	20
13	FB-ST13-RL	4001846 *	14
19	FB-ST19-RL	4001848	10
25	FB-ST25-RL	4001850 *	8
32	FB-ST32-RL	4001852 *	6




Recomandăm la izolarea rezervoarelor, canalelor de ventilație, țevilor de dimensiuni mari peste Ø 323 mm. Tehnologia de montaj solicitată de la serviciul tehnic sau reprezentanță.

* Livrarea este pe bază de reconfirmare de comandă.

kaiflex® PROTECT F-BLACK

Protecția suprafețelor de culoare neagră împotriva deteriorării mecanice

Kaiflex Protect F-BLACK Accesorii de montaj

	Descriere	Nr. articol	Culoare	Bucată/ carton
	Mastic de etanșare 290 ml [◇]	4004680	transparent	12
		4004679	negru	12
	Descriere	Nr. articol	Lățime mm	m/ rolă
	Folie de protecție adezivată	4003843	1.060	25
	Descriere	Nr. articol	Lățime mm	Role/ cutie
	Bandă adezivată Protect BLACK Butil · lungimea rolei 25 m	4004685	50	2
		4004686	100	1

◇ 1 cartuș este suficient pentru etanșarea cca. 8 m.

Masticul de etanșare se aplică la o lățime minimă de 10 mm și la o grosime minimă de 3 mm (vezi în instrucțiunile de montare Kaiflex).