



PYRO-SAFE® FLAMMOTECT-A

Endotermiczna powłoka ogniochronna

Opis

Bezrozpuszczalnikowa i bezhalogenowa powłoka ogniochronna o zastosowaniu wewnętrznym i zewnętrznym.

PYRO-SAFE® FLAMMOTECT A jest odporna na wilgoć, cykle zamarzania i rozmrażania, promieniowanie UV, różne oleje oraz środki chemiczne.

Zakres zastosowania

- Powłoka do zabezpieczania przejść instalacyjnych.
- Powłoka ochronna dla kabli i systemów kablowych.
- Uszczelnianie złączy liniowych.



Dostawa i pakowanie

PYRO-SAFE® FLAMMOTECT-A			
Opakowanie	Wiadro	Tuba	Tuba
Wielkość op.	12.5 kg	310 ml	600 ml
Numer artykułu			
Farba	01155101	-	-
Farba stała	01155106	-	-
Masa	01155104	01155125	01155120

W przypadku dodatkowych pytań zapraszamy do kontaktu:

✉ zapytania@svt-polska.eu

☎ +48 33 822 07 01



PYRO-SAFE® FLAMMOTECT-A

Dane techniczne

Kolor		Biały		
Gęstość (przy +20 °C)		1.34 - 1.48 g/cm ³		
Lotne Związki Organiczne (VOC)		< 50 g/l (GS-11, Green Seal Standard)		
Lepkość	Farba	6,000 - 10,000 mPas	(Lepkość można regulować dodając wodę)	
	Farba stała	25,000 - 40,000 mPas		
	Masa	Pasta		
Zakres zastosowania	Farba	Ilości nakładane cienką warstwą		
	Farba stała	Ilości nakładane grubą warstwą		
	Masa	Uszczelnianie dużych otworów i dylatacji oraz dla bardzo grubych warstw		
Sposób aplikacji		Zalecana aplikacja w temperaturze od +5°C do +30°C i wilgotności względnej powietrza poniżej 85%. Powierzchnie przeznaczone do malowania muszą być wolne od zanieczyszczeń i starych powłok.		
Metody aplikacji	Farba	<ul style="list-style-type: none"> • Pędzel lub wałek • Metoda natryskowa (dysza > 0.019" = 0.48 mm) 		
	Farba stała	<ul style="list-style-type: none"> • Pędzel lub szpachelka • Metoda natryskowa (dysza > 0.019" = 0.48 mm) 		
	Masa	Szpachlowanie		
Kategoria użyteczności		Typ X zgodnie z EOTA TR024		
Przykładowe zużycie materiału	Części stałe (wagowo)	Zużycie [g/m ²]	Grubość warstwy [mm]	
			Mokra	Sucha
	66 - 86 %	1,000	ok. 0.9	ok. 0.5
		2,000	ok. 1.8	ok. 1.0
		3,200	ok. 2.9	ok. 1.6
	4,000	ok. 3.6	ok. 2.0	

Czasookres schnięcia (przy +23°C i 65% wzgl. wilgotności powietrza)		sucha w dotyku	naniesienie następnej warstwy	sucha całkowicie
	Farba	min. 4 godz.	min. 8 godz.	min. 4 dni
	Farba stała	min. 4 godz.	min. 8 godz.	min. 4 dni
	Masa	min. 6 godz.	-	min. 10 dni
Przechowywanie		Chronić przed mrozem! Przechowywać w temperaturze pokojowej (+5 °C do +30 °C). Może być przechowywany nieotwierany przez co najmniej 18 miesięcy, z opcją przedłużenia		
Informacje dot. bezpieczeństwa		Nie zaliczana do materiałów niebezpiecznych zgodnie z German Hazardous Substances Act (GefStzFV) i German Act on the Transport of Dangerous Goods (GGVS/ADR). Bliższe dane znajdują się w karcie charakterystyki.		
Deklaracja Właściwości Użytkowych (DWU) nr		01155-PYRO-SAFE®-FLAMMOTECT-A		



Protect your values.

PYRO-SAFE® FLAMMOTECT-A

Zastosowanie

Przejścia instalacyjne

	Certyfikat	Nazwa systemu	Klasa odporności ogniowej
	ETA-14/0418	PYRO-SAFE® Flammotect OSI	maks. EI 120 zgodnie z EN 13501-2
		PYRO-SAFE® ES	maks. EI 90 zgodnie z EN 13501-2
		PYRO-SAFE® Flammotect Jednowarstwowy	
		PYRO-SAFE® Flammotect Dwuwarstwowy	maks. EI 120 zgodnie z EN 13501-2
	ETA-16/0016	PYRO-SAFE® Flammotect Czterowarstwowy	maks. EI 240 zgodnie z EN 13501-2
		PYRO-SAFE® CT	maks. EI 120 zgodnie z EN 13501-2
	PYRO-SAFE® CT ML		
	Z-19.53-2329	PYRO-SAFE® Flammotect COMBI 90	Odporność ogniowa (90 min.)
	Z-19.53-2324	PYRO-SAFE® CT	
	Z-19.53-2296	PYRO-SAFE Flammotect 90	
	C-AJ-0156, C-AJ-1666, C-AJ-1680, C-AJ-1691, C-AJ-2812, C-AJ-2813, C-AJ-2832, C-AJ-2833, C-AJ-2834, C-AJ-4108, C-AJ-6049, C-AJ-8274, F-A-0036, F-A-1149, F-A-1150, F-A-1164, F-A-1165, F-A-1167, F-A-2278, F-A-2279, F-A-2280, F-A-2282, F-A-2290, F-A-2295, F-A-3062, F-A-3065, F-A-3070, F-A-4009, F-A-4016, F-A-4018, F-A-5060, F-A-5064, F-A-8041, F-A-8044, F-A-8046, W-J-0028, W-J-1262, W-J-1263, W-J-1284, W-J-1285, W-J-1287, W-J-1302, W-J-2325, W-J-2326, W-J-2328, W-J-2347, W-J-3225, W-J-3241, W-J-3264, W-J-4080, W-J-4089, W-J-4091, W-J-5188, W-J-5199, W-J-8062, W-J-8065, W-J-8067, W-J-8079, W-J-8080, W-J-8081, W-L-0054, W-L-1548, W-L-2684, W-L-2685, W-L-2687, W-L-2690, W-L-3443, W-L-4095, W-L-4096, W-L-4099, W-L-7273, W-L-7274, W-L-8111, W-L-8113, W-L-8114, W-L-8115	PYRO-SAFE® Flammotect Dwuwarstwowy	FT-Rating maks. 3 godz. zgodnie z UL 1479





PYRO-SAFE® FLAMMOTECT-A

Zastosowanie



Przejścia instalacyjne

	Certyfikat	Nazwa systemu	Klasa odporności ogniowej
GOST	na życzenie		IET 90
DBN / DSTU	na życzenie	PYRO-SAFE® Flammotect Jednowarstwowy	EI 30 - EI 90
		PYRO-SAFE® Flammotect Dwuwarstwowy	EI 45 - EI 120

Złącza liniowe

	Certyfikat	Nazwa systemu	Klasa odporności ogniowej
	ETA-18/0237	PYRO-SAFE® Dylatacja FLAMMOTECT-A	maks. EI 120 zgodnie z EN 13501-2
	WW-S-0081, FF-S-0044, BW-S-0058, HW-S-0143, HW-S-0144, HW-S-0141, HW-S-0142	PYRO-SAFE® Dylatacja FLAMMOTECT-A	Assembly Rating maks. 3 godz.

Powłoka na kable

	Certyfikat	Nazwa systemu	Klasa odporności ogniowej
	ITB-KOT-2018/0535 wydanie 1 grubość warstwy suchej > 0.55 - 0,65 mm	PYRO-SAFE® Powłoka na kable FLAMMOTECT-A	-
DNV·GL	Certyfikat nr: TAE00002KF IEC 60332-3 Cat.A i IEC 60332-3-22 dla 60 minut, grubość warstwy suchej > 0.5 mm	PYRO-SAFE® Powłoka na kable FLAMMOTECT-A	60 min.
	FM Approvals - Certificate of Compliance Approval Id.: 3037058 Certyfikowana grubość warstwy suchej 1.6 mm zgodnie z FM Approvals Class 3971	PYRO-SAFE® Powłoka na kable FLAMMOTECT-A	-
GOST DBN / DSTU	na życzenie	Powłoka na kable PYRO-SAFE® FLAMMOTECT A	-