



PYRO-SAFE® FLAMMOPLAST KS 1

Pęczniejąca powłoka ogniochronna

Opis

Bezrozpuszczalnikowa, o neutralnym pH, bezhalogenowa, biała, pęczniejąca dyspersja wodna do użytku wewnętrznego.

Zakres zastosowania

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



Dostawa i pakowanie

PYRO-SAFE® FLAMMOPLAST KS 1	
Opakowanie	Wiadro
Wielkość op.	12.5 kg
Numer artykułu	
	01151001

W przypadku dodatkowych pytań zapraszamy do kontaktu:

✉ zapytania@svt-polska.eu

☎ +48 33 822 07 01



PYRO-SAFE® FLAMMOPLAST KS 1

Dane techniczne

Zakres zastosowania	W pomieszczeniach wewnętrznych		
Kolor	Biały		
Gęstość (+20 °C)	1.20 – 1.37 g/cm ³		
Lepkość (+20 °C) [mPas]	6,000 - 10,000		
Lotne Związki Organiczne (VOC)	< 50 g/l (GS-11, Green Seal Standard)		
Części stałe (wagowo)	62 % – 72 %		
Temperatura reakcji	od ok. 250 °C		
Temperatura aplikacji	min. + 5 °C		
Sposób aplikacji	<ul style="list-style-type: none"> • Przed zastosowaniem produkt należy dobrze wymieszać. • Powierzchnia musi być wolna od zanieczyszczeń i starych powłok. • Możliwość nakładania pędzlem, wałkiem lub metodą natryskową. • Metoda natryskowa (dysza > 0.019" = 0.48 mm); wymieszać z maks. 2 % dodatkiem wody. 		
Czasookres schnięcia	Sucha w dotyku:	min. 6 godz.	przy +23 °C i względnej wilgotności 65 % ± 3 %
	Następna warstwa:	min. 8 godz.	
	Sucha całkowicie:	min. 4 dni	
Przechowywanie	Chronić przed mrozem! Przechowywać w temperaturze pokojowej (+5 °C to +30 °C). Może być przechowywany nieotwierany przez co najmniej 18 miesięcy.		
Informacje dot. bezpieczeństwa	Patrz karta charakterystyki		
Deklaracja Właściwości Użytkowych (DWU) nr	01151-PYRO-SAFE®-FLAMMOPLAST KS 1		



PYRO-SAFE® FLAMMOPLAST KS 1

Zastosowanie

Przejścia instalacyjne

	Certyfikat	Nazwa systemu	Klasa odporności ogniowej
CE	ETA-19/0228	PYRO-SAFE® Flammoplast Dwuwarstwowy	EI 120 zgodnie z EN 13501-2
		PYRO-SAFE® Flammoplast Czterowarstwowy	maks. EI 240 zgodnie z EN 13501-2
DIN	Z-19.53-2400	PYRO-SAFE® Universal penetration seal COMBI 90	Odporność ogniowa (90 min.)
	Z-19.53-2376	PYRO-SAFE® Universal penetration seal	Odporność ogniowa (90 min.)
	Z-19.15-1072	PYRO-SAFE® Universal penetration seal 30	Odporność ogniowa (30 min.)
	Z-19.15-1903	PYRO-SAFE® Universal-V	Odporność ogniowa (90 min.)
	Z-19.15-1806	PYRO-SAFE® Universal-ONE	Odporność ogniowa (90 min.)

Złącza liniowe

	Certyfikat	Nazwa systemu	Klasa odporności ogniowej
CE	ETA-13/0543	PYRO-SAFE® Dylatacja FLAMMOPLAST	EI 120 zgodnie z EN 13501-2

Powłoka na kable

	Certyfikat	Nazwa systemu	Klasa odporności ogniowej
	ITB-KOT-2018/0535 wydanie 1 grubość warstwy suchej > 0.5 - 0,6 mm	PYRO-SAFE® Powłoka na kable FLAMMOPLAST KS 1	-
DNV·GL	Certyfikat nr: TAE00003BM IEC 60332-3-22 Kat.A, grubość warstwy suchej > 0.5 mm	PYRO-SAFE® Powłoka na kable FLAMMOPLAST KS 1	x