

Dokumenty odniesienia:

Europejska Aprobata Techniczna ETA:	ETA-17/1062
Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych:	1488-CPR-0726/W
Państwowy Zakład Higieny – Atest Higieniczny:	BK/B/0264/01/2019
Deklaracja Właściwości Użytkowych:	PIRO/06-2018-09-10

Dane techniczne:

Klasa odporności ogniowej	do EI 120
Reakcja na ogień	B-s2,d0 ; B _n -s1
Kolor	biały
Klasa środowiskowa	Z1, Z2
Gęstość	1,36 ± 5% g/cm ³
Zawartość substancji nielotnych, %	74,7 ± 5%
LZO [g/dm ³]	13,20 ± 1,82
Zakres temperatury przechowywania	od +5°C do +30°C
Okres trwałości do aplikacji	10 miesięcy w oryginalnie zamkniętym
Teoretyczna ilość potrzebnej masy (kg/m ²) do	1,81 kg/m ²
Opakowanie handlowe	3 kg

**Opis produktu:**

PIROCOATING jest jednoskładnikową pastą pęczniejącą, będącą wodną dyspersją żywicy syntetycznej. Powłoka wykonana z tej masy pod wpływem oddziaływania wysokiej temperatury w warunkach pożaru pęcznieje, tworząc na zabezpieczanej powierzchni spienioną, ogniochronną warstwę termoizolacyjną.

Przeznaczenie:

PIROCOATING przeznaczona jest do ochrony przeciwogniowej kabli, koryt kablowych, konstrukcji wsporczych i pomocniczych dla przegród ogniowych lub przejść instalacyjnych w obiektach użyteczności publicznej i przemysłowych.

Aplikacja:

Metody aplikacji: pędzel, wałek, natrysk bezpowietrzny. Przed pokryciem podłoże oczyścić, ewentualnie odtłuścić, kable nie mogą mieć pękniętej powłoki. Naniesienie farby na kable lub tory kablowe może odbywać się jedynie po upewnieniu się, że nie znajdują się pod napięciem. Przyległe powierzchnie osłonić taśmą, aby zapewnić równe nałożenie farby. Farbę przed użyciem dobrze wymieszać, temperatura otoczenia podczas aplikacji powinna wynosić co najmniej + 5°C. Farba gotowa do użycia, nie wymaga rozcieńczania. W razie potrzeby dopuszczalne rozcieńczanie ciepłą wodą nie więcej niż do 5%. Narzędzia po użyciu oczyścić wodą. Czas schnięcia powierzchniowego 0,5 h ± 10% (przy temperaturze 20°C i wilgotności względnej powietrza 65%). UWAGA: Produkt nieodporny na przemrażanie, należy transportować, przechowywać i aplikować w temperaturach +5°C do +30°C. Po dokonaniu zabezpieczenia należy oznaczyć wykonane przejście metryczką informacyjną dołączoną do PIROCOATING.

Zalecenia BHP:

Wyrób przeznaczony jest do stosowania przez profesjonalne firmy w warunkach przemysłowych. Prace związane z aplikacją produktu powinny być wykonywane zgodnie z obowiązującymi przepisami BHP i ochrony środowiska. Przed rozpoczęciem prac wyrobem zapoznaj się z Kartą Charakterystyki Preparatu.

WERSJA 04.2021 zastępuje WERSJA 09.2020

Powyższe informacje oparte są na naszej aktualnej wiedzy i doświadczeniu. Podajemy je w dobrej wierze. Z uwagi jednak na różnorodność metod i warunków aplikacji należy je weryfikować w konkretnych zastosowaniach. Wyklucza się więc odpowiedzialność i zobowiązania producenta poza warunki sformułowane w obowiązującej normie.