

KARTA TECHNICZNA



Ognioodporna pianka montażowa do okien i drzwi

FOME FLEX FIRE BLOCK PISTOL FOAM

Opis

FOME FLEX Fire Block Pistol Foam to ognioodporna, jednoskładnikowa, poliuretanowa pianka pistoletowa. Produkt jest przeznaczony do wypełniania spoin i połączeń między stałymi mineralnymi i metalowymi materiałami budowlanymi oraz do izolacji i montażu różnych elementów (okablowanie elektryczne, drzwi przeciwpożarowe, sejfy itp.). Do stosowania w obszarach, w których pianki podlegają podwyższonym wymaganiom w zakresie odporności ogniowej. Pianka charakteryzuje się doskonałą przyczepnością do wielu materiałów budowlanych, takich jak beton, gazokrzemiany, drewno, metal, szkło i aluminium. Utwardza się szybciej przy dodatkowym zwilżeniu. Klasa B1 /EI 240 odporności ogniowej.

Zalety

- Klasa odporności ogniowej B1 /EI 240.
- Chroni przed rozprzestrzenianiem się ognia.
- Wydajność do 47 litrów.
- Czas cięcia 20-25 min.
- Wytrzymałość na rozciąganie 0,14 MPa.
- Temperatura otoczenia pracy +5°C ... +30°C.
- Całkowite utwardzenie po 1,5-5 godz.
- Litewski certyfikat ognioodporności GTC LST EN 13501-2:2016.

Doskonała przyczepność do:

- Drewna
- Betonu
- Każdego rodzaju metalu
- PVC
- Cegły
- Płyt gipsowo-kartonowych
- EPS i XPS
- Dachówek

Zastosowanie

Uszczelnianie okien i drzwi. Izolacja termiczna i akustyczna w obszarach, w których pianka podlega zwiększonym wymaganiom w zakresie odporności ogniowej. Pianka wyróżnia się doskonałą przyczepnością do wielu materiałów budowlanych, takich jak beton, gazokrzemiany, drewno, metal, szkło i aluminium.

KARTA TECHNICZNA

Dane techniczne

Parametr	Jednostka	Certyfikacja	Wartość
Kolor			Różowy
Klasa odporności ogniowej		DIN 4102-1/ EN 13501-2	B1/EI240
Przewodność cieplna	W/(m*K)		0,036
Możliwość cięcia po	min	FEICA OCF TM 1005	20-25
Czas wiązania powierzchniowego	min	FEICA TM1014	5-10
Absorpcja wody	%	DIN 53428	<1
Gęstość	kg/m ³		18-22
Odporność termiczna po utwardzeniu	°C		-40 ... +90
Temperatura otoczenia pracy	°C		+5 ... +30
Czas całkowitego utwardzenia	godz.		1,5-5
Wydajność	litry	FEICA TM1003	do 47
Objętość	ml		750

Certyfikacja

EC-1 PLUS (very low emission)
 DIN 4102-1
 EN 13501-2
 Członek FEICA
 GTC LST EN 13501-2:2016



Sposób użycia

Energicznie wstrząsnąć fiolką, zakręcić pistolet. Dokładnie oczyścić i zwilżyć powierzchnię roboczą. Odwrócić fiolkę do góry dnem. Przepływ pianki regulować zaworem na końcu uchwytu pistoletu. Wypełnić wnękę pianką. Temperatura pracy od +5°C do +30°C. Jeśli pianka jest używana w niskich temperaturach, fiolkę należy ogrzać do temperatury +18°C, umieszczając ją w ciepłej wodzie lub w ciepłym pomieszczeniu. Pozostałości niewyschniętej piany najlepiej czyścić środkiem Foam Cleaner Fome Flex. Stwardniałą piankę należy usunąć mechanicznie.

Przechowywanie

Przechowywać w pozycji pionowej w suchym miejscu w temperaturze od +5°C do +25°C. Okres trwałości - 18 miesięcy od daty produkcji, z zastrzeżeniem przepisów dotyczących przechowywania. Przechowywać fiolki z dala od bezpośredniego światła słonecznego i ciepła powyżej 50°C.

Opakowanie

Fiolka aerozolowa 1000 ml, objętość substancji 750 ml, 12 szt. w pudełku.

Instrukcje bezpieczeństwa

Przed użyciem należy zapoznać się z kartą charakterystyki produktu. Karty charakterystyki są dostępne na żądanie u oficjalnych dystrybutorów.

KARTA TECHNICZNA

Postępowanie z odpadami

Całkowicie opróżnić opakowanie i zutylizować zgodnie z wymogami.