



KARTA TECHNICZNA

OGNIOODPORNĄ PIANKĄ MONTAŻOWĄ DO OKIEN I DRZWI

FOME FLEX FIRE BLOCK PISTOL FOAM

FOME FLEX Fire Block Pistol Foam – ognioodporna, jednoskładnikowa poliuretanowa pianka montażowa pistoletowa. Produkt przeznaczony do wypełnienia spoin i złączy między litymi mineralnymi i metalowymi materiałami budowlanymi oraz do izolacji i montażu różnych elementów (Instalacje elektryczne, drzwi przeciwpożarowe, sejfy i in.). Stosowany w miejscach, w których pianka podlega wyższym wymaganiom odporności na ogień. Pianka dobrze przylega do różnego rodzaju materiałów budowlanych, takich jak beton, krzemian gazowy, drewno, metal, szkło i aluminium. Szybciej twardnieje dzięki dodatkowemu nawilżeniu. Klasa odporności ogniowej B1/EI240.

Zalety

- Klasa odporności na ogień B1 /EI 240.
- Chroni przed rozprzestrzenianiem się ognia.
- Wydajność do 47 litrów.
- Czas cięcia 20–25 minut.
- Wytrzymałość na rozciąganie 0,14 MPa.
- Temperatura otoczenia pracy +5...+30°C.
- Całkowicie twardnieje po 1,5–5 godz.
- Certyfikat odporności ogniowej **GTC LST EN 13501-2:2016**.

Doskonała przyczepność do:

Drzewa
Betonu
Dowolnego rodzaju metali
PVC
Cegiel
Płyty gipsowej
EPS i XPS
Dachówek

Zastosowanie

Do uszczelniania okien i drzwi, izolacji termicznej i akustycznej w obszarach o wysokich wymaganiach ognioodporności dla pianki. Pianka dobrze przylega do różnego rodzaju materiałów budowlanych, takich jak beton, krzemian gazowy, drewno, metal, szkło i aluminium.

Dane techniczne

Parametry	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 upływie	min	FEICA OCF TM 1005	20–25
Czas wiązania powierzchni	min	FEICA TM1014	5–10
Absorpcja wody	%	DIN 53428	<1
Gęstość	kg/m ³		18–22
Odporność termiczna po zestaleniu	.C		-40...+90
Temperatura otoczenia pracy	.C		+5...+30
Czas całkowitego utwardzenia	godz.		1,5–5
Wydajność	litry	FEICA TM1003	do 47
Objętość materiału	ml		750

Certyfikacja



EC-1 PLUS (bardzo niska emisja)
DIN 4102-1
EN 13501-2
Członek FEICA
GTC LST EN 13501-2:2016

Instrukcja użycia

Przed użyciem należy dokładnie wstrząsnąć puszką, a następnie przykręcić pistolet. Powierzchnię roboczą należy oczyścić i zwilżyć. Puskę odwrócić zaworem do góry. Przepływ natryskiwanej pianki montażowej można regulować pokręcając zawór znajdujący się z tyłu pistoletu. Wypełnić otwór pianką. Temperatura stosowania: od -5°C do +30°C. W przypadku używania pianki w niskich temperaturach, puszkę należy uprzednio podgrzać do +18°C, umieszczając ją w ciepłej wodzie lub ciepłym pomieszczeniu. Resztki niewyschniętej pianki należy oczyścić przy użyciu **Foam Cleaner Fome Flex**. Utwardzoną piankę usunąć mechanicznie.

Przechowywanie

Piankę należy przechowywać w pozycji pionowej w suchym miejscu w temperaturze od +5°C do +25°C. Okres przydatności do użycia – 18 miesięcy od daty produkcji zgodnie z warunkami przechowywania. Pojemnik należy chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych i temperaturą powyżej 50°C.

Opakowanie

Pojemnik aerosolowy 1000 ml, masa 750 ml, 12 szt. w opakowaniu.

Instrukcje bezpieczeństwa

Przed użyciem preparatu należy dokładnie zapoznać się z kartami charakterystyki produktu. Karty charakterystyki są dostępne na żądanie u oficjalnych dystrybutorów produktów.

Gospodarowanie odpadami

Opakowanie należy całkowicie opróżnić i zutylizować zgodnie z wymaganiami.