

ISUM B1 – karta techniczna

Ogniochronna piana poliuretanowa ISUM B1 jest wysokiej jakości innowacyjnym produktem niezapalnym oraz nie rozprzestrzeniającym ognia. Sprawdzona, zaawansowana technologia, zapewnia bardzo wysoką odporność ogniową aż do EI240.



SPOSÓB UŻYCIA

1. Drzwi i okna zamontować przy użyciu mechanicznych łączników i rozpórek.
2. Powierzchnię oczyścić, odtłuścić i zwilżyć wodą.
3. Upewnić się, że temperatura puszk jest odpowiednia (15 - 25°C), a następnie energicznie, długo (ok. 30 sekund) potrząsać puszką.
4. Pianę przykręcić do pistoletu i dozować w pozycji „do góry dnem”.
5. Pianę aplikować jedynie w części objętości szczeliny, ponieważ podczas utwardzania się piana zwiększa swoją objętość.
6. Po pełnym utwardzeniu piankę obrobić i zabezpieczyć przed działaniem promieni UV.

ZASTOSOWANIE

- Montaż ognioodpornej stolarki okiennej i drzwiowej.
- Ognioodporne i dymoszczelne uszczelnienia w budownictwie.
- Ognioodporne i dymoszczelne wypełnienia pustych przestrzeni.

DANE TECHNICZNE

Odporność ogniowa dla złącza od 6mm do 11mm	EI 240
Klasyfikacja ogniowa	klasa B-s1,d0
Klasa palności	B1 (DIN 4102-1)
Temperatura pracy (otoczenia, podłoża)	10°C do 30°C
Temperatura pracy (puszki)	15°C do 25°C
Czas wstępnej obróbki	≤40 minut
Wydajność	do 42l
Przyrost piany (post ekspansja)	ok. 110%

PAKOWANIE

Piana dostępna jest w puszkach o pojemności 750ml.

PRZECHOWYWANIE

Produkt należy przechowywać w temperaturze 10-30° C. Podczas przechowywania chronić przed dostępem wilgoci. Nie przechowywać na zewnątrz.

UWAGI KOŃCOWE

Powyższe dane opierają się na naszej wiedzy i badaniach. Producent odpowiada za jakość wyrobu i gwarantuje jej wysoki poziom. Nie ponosi jednak odpowiedzialności za konkretne zastosowania. Stosując produkt należy przestrzegać zapisów niniejszej karty technicznej, przepisów BHP, zasad dobrej praktyki sztuki budowlanej oraz prawa lokalnego.