



PIANA WĘŻYKOWA ZIMOWA

OPIS PRODUKTU

Jednoskładnikowa, niskoprężna pianka poliuretanowa, pakowana w puszkach z aerozolem, utwardzana pod wpływem wilgoci, do stosowania również w warunkach zimowych. Utwardzona pianka jest dobrym izolatorem temperatury i dźwięku, ma również silne właściwości przyczepne. Dobrze przylega do większości materiałów budowlanych, z wyjątkiem teflonu, polietylenu i powierzchni silikonowych. Po utwardzeniu nie jest odporna na promieniowanie UV i musi zostać zabezpieczona materiałem odpornym na promieniowanie UV.

ZAKRES ZASTOSOWANIA

Pianka jest stosowana do montażu drzwi i okien, do izolowania i mocowania rur, wypełniania otworów i szczelin oraz mocowania płyt ściennych i dachowych, kamienia. Zapewnia izolację termiczną.

ŚRODKI BEZPIECZEŃSTWA

Puszka zawiera 4,4-diizocyjanian difenylometanu. Niebezpieczny przy wdychaniu. Podrażnia oczy, skórę i organy oddechowe.

Wdychanie gazu może powodować alergię.

W przypadku zetknięcia z oczami przemyć je obficie wodą i skontaktować się z lekarzem.

Nie palić podczas pracy!

Zapewnić dobrą wentylację; stosować środki ochrony, jeśli trzeba.

Trzymać z dala od dzieci.

Puszki z aerozolem nie wolno przechowywać w temperaturze powyżej +50 °C i w nasłonecznionym miejscu.

Przed zastosowaniem zapoznać się z kartą charakterystyki produktu (SDS).

WARUNKI STOSOWANIA

- Temperatura powietrza podczas stosowania -10 °C - +30 °C, najlepiej +20 °C.
- Temperatura puszek podczas stosowania +10 °C - +25 °C, najlepiej +20 °C.
- Przed nałożeniem pianki powierzchnia powinna być oczyszczona z pyłu, luźnych cząstek i oleju.
- Podłoże należy zwilżyć wodą, zwilżona powierzchnia zapewnia lepsze rezultaty.
- Utwardzona pianka może być malowana.

OPAKOWANIE

Butla 1000 ml , zawiera 750 ml, 12 butli w kartonie.

KOLOR

Jasno-żółty.

CZYSZCZENIE

Nieutwardzoną pianę można usunąć przy pomocy acetonu, zaś utwardzoną- jedynie mechanicznie.

PRZECHOWYWANIE

Puszki należy składować i transportować w pozycji pionowej. Przechowywać w suchym i chłodnym miejscu w temperaturach +5 °C... +30 °C. Czas magazynowania 12 miesięcy. Puszki z aerozolem nie wolno przechowywać w temperaturze powyżej +50 °C i w nasłonecznionym miejscu

DANE TECHNICZNE		
WŁAŚCIWOŚCI	JEDNOSTKA	WARTOŚĆ
Czas tworzenia naskórka	minuta	12-16
Czas ścinania (30 mm pasek)	minuta	30-40
Całkowite utwardzenie w szczelinie (+23°C)	godzina	max. 18
Całkowite utwardzenie w szczelinie (+5°C)	godzina	max. 24
Gęstość	kg/m ²	25-30
Wydajność	l	45
Klasa ogniowa utwardzonej pianki (DIN 4102-1)		B3
Zmniejszenie objętości	%	max. 2
Ekspansja wtórna	razy	2-2,5
Temperatura zapłonu utwardzonej pianki	°C	400
Wytrzymałość na rozciąganie (BS 5241)	N/cm ²	12
Wytrzymałość na ściskanie przy 10% odkształceniu (DIN 53421)	N/cm ²	3
Przewodność cieplna	W/m·K	0,036
Odporność temperaturowa utwardzonej pianki	°C	długoterminowa: -50 do +90 krótkoterminowa: -65 do +110

Podane wartości uzyskano w temperaturze +23°C i przy względnej wilgotności 50%, chyba że podano inaczej.