



PIANA PISTOLETOWA

OPIS PRODUKTU

Piana niskoprężna. Jednoskładnikowa piana poliuretanowa o krótkim czasie utwardzania jest mieszaniną prepolimeru utwardzającą się pod działaniem wilgoci zawartej w powietrzu. Utwardzona pianka jest dobrym izolatorem termicznym i akustycznym jak też posiada dużą przyczepność do większości materiałów budowlanych, za wyjątkiem powierzchni z teflonu, polietylenu i silikonu. Utwardzona pianka jest wrażliwa 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.

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.

WARUNKI STOSOWANIA

- Temperatura powietrza podczas stosowania +5 °C ÷ +30 °C, najlepiej +20 °C.
- Temperatura puszki 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.
- Bezpośrednio przed rozpoczęciem prac puszkę z pianą energicznie wstrząsnąć przez około 30 s.
- Puszka w czasie pracy powinna mieć temperaturę około +20 °C
- Miękką piankę można usuwać środkiem czyszczącym FACHMANN Czyścik do pian , zaś
- utwardzoną – mechanicznie, lub środkiem czyszczącym PENOSIL Premium Foam Remover.

OPAKOWANIE

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

KOLOR

Jasno-żółty.

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 magazynowania	Miesiące	12
Czas przylepności	Minuta	10 – 14
Czas cięcia (perłka 30 mm)	Minuta	35 – 45
Kompletne utwardzenie w spoinie (+23 °C)	Godz.	Max 18
Kompletne utwardzenie w spoinie (+5 °C)	Godz.	Max 24
Gęstość	kg/m ³	20 – 25
Klasa odporności ogniowej utwardzonej pianki		B3 (DIN 4102-1)
Zmniejszenie objętości	%	Brak
Zwiększenie objętości	%	30
Temperatura zapłonu chwilowego utwardzonej pianki	°C	400
Wytrzymałość na rozciąganie	N/cm ²	10 (BS 5241)
Wytrzymałość na ściskanie przy 10%	N/cm ²	4 (DIN 53421)
Przewodność cieplna W/m·K		0,034
Wskaźnik izolacji akustycznej		RST.w = 60 dB
Odporność temperaturowa utwardzonej pianki	°C	Długotrwała: -50 do +90 Krótkotrwała: -65 do +130

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