



PIANA PISTOLETOWA ECO

OPIS PRODUKTU

Jednoskładnikowa niskoprężna piana poliuretanowa 100% REMONT to mieszanina prepolimeru która utwardza się pod działaniem wilgoci z powietrza. Utwardzona piana jest dobrym izolatorem termicznym i akustycznym, posiada dużą przyczepność i dobrze przylega do większości materiałów budowlanych, za wyjątkiem powierzchni z teflonu, polietylenu i silikonu. Utwardzona piana jest wrażliwa na promieniowanie słoneczne.

ZAKRES ZASTOSOWANIA

- Montaż i izolacja okablowania.
- Wypełnianie szczelin, otworów i pęknięć. Izolacja cieplna i akustyczna budynków oraz urządzeń do wentylacji i klimatyzacji.
- Do uszczelniania przestrzeni między ościeżami a montowanymi ościeżnicami drzwiowymi i okiennymi.

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

- Powierzchnie oczyścić z kurzu, zanieczyszczeń, lodu i zwilżyć wodą.
- Przed instalacją i podczas instalacji temperatura puszek nie powinna być niższa niż +20°C. Można podgrzać puszkę wykorzystując pojemnik z ciepłą wodą, której temperatura nie powinna przekraczać +30°C.
- Robocza pozycja puszek- do góry dnem.
- Puskę energicznie wstrząsnąć w ciągu 30 sekund. - jeśli to konieczne, powtórzyć procedurę.
- Czas obróbki (dla warstwy 30 mm) wynosi ok. 30 min. Świeże zanieczyszczenia z pianki mogą zostać usunięte za pomocą specjalnego preparatu lub acetonu.
- Po całkowitym utwardzeniu piankę można tynkować, oklejać i malować.
- Pianka musi być chroniona przed promieniowaniem UV.

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.