



PIANKA MONTAŻOWA

Dane techniczne:

Podstawa:	Poliuretan
Konsystencja:	Stabilna pianka (po utwardzeniu)
Struktura komórkowa:	Ok. 80% komórek zamkniętych
System utwardzania:	Polimeryzacja z udziałem wilgoci
Czas tworzenia naskórka:	Ok. 10 minut (przy 20°C/65 % RH)
Czas pyłosuchości	Ok. 20 minut (przy 20°C/65 % RH)
Szybkość twardnienia:	3 godz. dla 5 cm warstwy (20°C/65 % RH.)
Wydajność:	Ok. 40l/1000ml pianki (zależnie od otoczenia)
Gęstość względna:	Ok. 27 kg/m ³ (pianka utwardzona)
Odporność termiczna:	Od - 40°C do + 100°C (pianka utwardzona)
Temperatura aplikacji:	Od +5°C do +30°C
Klasa palności:	B3 (DIN 4102 część 2)
Współczynnik przenikalności cieplnej:	0.032 Kcal/mh°C (lambda)
Przepuszczalność pary wodnej:	70 g/m ² /24h (DIN 53429)
Absorpcja wody:	0.4% obj. (DIN 53429)
Maksymalny nacisk:	15 N/cm ²

**Charakterystyka:**

Jednoskładnikowa poliuretanowa pianka montażowo-uszczelniająca o doskonałej przyczepności do większości materiałów budowlanych. Dzięki znakomitym własnościom wypełniającym i izolującym znajduje szerokie zastosowanie w pracach montażowych i wykończeniowych.
Nie stosować do PE i PP.

- łączenie i uszczelnienia prefabrykowanych elementów drewnianych w konstrukcjach szkieletowych
- izolacja elementów instalacji c.o. i wodno-kanalizacyjnych
- uszczelnienia w systemach chłodzących
- izolacja termiczna dachów i stropodachów

Opakowanie:

Puszki aerozolowe: 750ml, 500ml, 300ml.

Przechowywanie:

12 miesięcy w fabrycznym, zamkniętym opakowaniu, w chłodnym i suchym miejscu, w temperaturze od + 5°C do + 25°C.

Normy i certyfikaty:

Produkt wytwarzany przez firmę SOUDAL NV w Turnhout w Belgii, zgodnie z systemem kontroli jakości ISO 9001.2000. Posiada następujące dopuszczenia do obrotu: Aprobata ITB AT – 15-2815/2009.

Zastosowanie:

- mocowanie stolarki okiennej i drzwiowej z drewna, PCV i aluminium,
- uszczelnianie i wygłuszenie parapetów, stopni schodów, rolet,
- wypełnianie i izolacja przepustów kablowych i rurowych,
- uszczelnienia złączy dachowych, ściennych i stropowych

OPIS TECHNICZNY

PIA/SF/1K/2008

Sposób użycia:

- podłoże musi być czyste, wolne od tłuszczu i luźnych zanieczyszczeń (kurz, stare szczeliwa itp.)
- bezpośrednio przed nałożeniem pianki podłoże obficie zwilżyć wodą,
- przy osadzaniu ościeżnic i ram okiennych używać poprzeczek rozpierających, które można usunąć dopiero po zupełnym utwardzeniu pianki
- przed użyciem doprowadzić puszkę do temperatury pokojowej, np. przez włożenie do naczynia z letnią wodą
- bezpośrednio przed rozpoczęciem pracy puszką energicznie wstrząsnąć około 30 razy
- podczas pracy puszkę trzymać w pozycji odwróconej – do góry dnem,
- przestrzeń roboczą wypełniać od dołu powolnym, jednostajnym ruchem, wypełniając ją tylko częściowo i pozostawiając miejsce na rozprężającą się piankę,
- po stwardnieniu uszczelnienia usunąć nożem nadmiar pianki,
- zabezpieczyć utwardzoną piankę przed działaniem promieni słonecznych tynkiem, farbą lub silikonem,

- czyścić płynem czyszczącym do pianki poliuretanowej bezpośrednio po użyciu. Utwardzoną piankę usuwać tylko mechanicznie - w żadnym wypadku nie spalać!

UWAGA! Pozostawienie niezabezpieczonej utwardzonej pianki spowoduje utratę jej właściwości izolacyjnych.

Zalecenia BHP:

Przy użyciu pianki przestrzegać zwykłych zasad higieny pracy:

- nie wdychać gazu/rozpylonej cieczy,
- nosić odpowiednią odzież ochronną, odpowiednie rękawice ochronne i okulary lub ochronę twarzy,
- w przypadku awarii lub jeżeli źle się poczujesz, niezwłocznie zasięgnij porady lekarza - jeżeli to możliwe, pokaż etykietę,
- stosować wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach,
- w przypadku zatrucia drogą oddechową wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić warunki do odpoczynku,
- chronić przed dziećmi.

Uwaga: Wskazówki zawarte w tym dokumencie są wynikami naszych doświadczeń i praktyki. Ze względu na różnorodność materiałów i podłoży oraz wielorakość możliwych zastosowań, które pozostają poza naszą kontrolą, nie możemy przyjmować jakiegokolwiek odpowiedzialności za otrzymane rezultaty. We wszystkich przypadkach zaleca się przeprowadzenie próby.