

SOUDAFOAM MAXI**Jednoskładnikowa pistoletowa pianka montażowo-uszczelniająca
o podwyższonej wydajności**

- Doskonała przyczepność do podłoża budowlanych m.in. do muru, cegły, betonu, kamienia, drewna, PCV, aluminium, w tym również pokrytego powłokami proszkowymi, powierzchni szklonych, itp.
- Dobra izolacyjność termiczna i akustyczna
- Najwyższa wydajność i ekonomiczność użycia
- Stabilność wymiarów
- Krótki czas utwardzania
- Precyzyjne dozowanie
- Gaz spieniający nieszkodliwy dla warstwy ozonowej

ZASTOSOWANIE

- Uszczelnienia przy montażu ościeżnic okiennych i drzwiowych, parapetów, rolet, stopni schodów, itp.
- Wypełnianie i izolacja przepustów rurowych i kablowych, elementów instalacji centralnego ogrzewania i wodno – kanalizacyjnej
- Wypełnianie i wygłuszenie ścian działowych, elementów prefabrykowanych w konstrukcjach szkieletowych
- Izolacja termiczna i akustyczna podłóg, poddaszy, dachów, systemów klimatyzacyjnych
- Wypełnianie szczelin w złączach ściennych i stropowych

W przypadkach wątpliwych prosimy o konsultacje z działem technicznym SOUDAL.

DANE TECHNICZNE

Podstawa	Prepolimer poliuretanowy
System utwardzania	Z udziałem wilgoci z powietrza
Struktura komórkowa	Ok. 80% komórek zamkniętych
Kolor	Szampań na zamówienie - jasnozielony
Gęstość pozorna	Ok. 27 kg/m ³
Wydajność	Do 65 l (w zależności temperatury i wilgotności powietrza)
Tworzenie naskórka	8 min. (przy 20°C i 60% RH)
Czas pyłosuchości	20-25 min
Szybkość twardnienia	Ok. 60 min. – dla warkocza o średnicy 3 cm – w zależności od warunków otoczenia
Wytrzymałość na rozciąganie	0,197 Mpa
Wytrzymałość na ściskanie	0,083 MPa
Zmiana wymiarów liniowych	-0,4/+1,1 (%) (po 20 h w temp. 40°C i 95% RH)
Chłonność wody	0,9 % (DIN 53429)
Przepuszczalność pary wodnej	70 g/m ² /24h (DIN 53429)

Wsp. przenikalności cieplnej	0,033 W/m °K
Palność	B3 (DIN 4102)
Odporność termiczna	Od -40 °C do +100 °C (po utwardzeniu)
Temperatura nakładania	Od +5°C do +30°C
Opakowanie	Aerozol 870 ml

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 jest przez firmę SOUDAL NV w Turnhout w Belgii, zgodnie z wymogami jakościowymi normy ISO 9001.2000. Posiada następujące dopuszczenia do obrotu: Aprobata ITB AT 15-2815/2009.

SPOSÓB UŻYCIA

- Wszystkie podłoża muszą być czyste, suche, wolne od tłuszczu i luźnych zanieczyszczeń (kurz, grudki zaprawy, stare szczeliwa, itp.)
- Bezpośrednio przed aplikacją pianki zwilżyć podłoże
- Ościeżnicę drzwiową lub okienną zamocować mechanicznie i usztywnić
- Zabezpieczyć przed zabrudzeniem ościeżnicy i powierzchnie do nich przylegające np. za pomocą folii malarskiej i taśmy maskującej
- Puszka powinna mieć temperaturę pokojową (w razie potrzeby zanurzyć puszkę w letniej wodzie)
- Dokładnie wymieszać zawartość puszkę przez energiczne potrząsanie (ok. 30 sekund)
- Nakręcić puszkę na pistolet
- Przestrzeń roboczą wypełniać zawsze od dołu do góry jedynie w części objętości szczeliny – pianka zwiększa swą objętość w czasie utwardzania
- Warstwa pianki nie powinna być grubsza niż 3 cm przed utwardzeniem. Większe szczeliny wypełniać stopniowo warstwami. Następną warstwę nakładamy dopiero po utwardzeniu poprzedniej i zwilżeniu jej wodą.
- Po całkowitym utwardzeniu, usunąć elementy usztywniające, obciąć nożem nadmiar pianki i zabezpieczyć przed działaniem promieni UV farbą, tynkiem, silikonem lub innymi uszczelniającami
- Świeżą piankę usuwać Płynem czyszczącym do pianki firmy SOUDAL.
- Pianka utwardzona może być usuwana jedynie mechanicznie.

ZALECENIA BHP

Przy użyciu pianki przestrzegać zwykłych zasad higieny pracy, a w szczególności:

- Używać okularów ochronnych, może wywoływać podrażnienia oczu
- Dobrze wietrzyć pomieszczenie, nie wdychać oparów
- Unikać kontaktu ze skórą
- Nie używać w pobliżu otwartego ognia ani w temperaturach powyżej 50°C
- Chronić przed dziećmi
- Nie przebijać ani nie zginać opakowania

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.