



P-P55

Poliuretanowa pianka pistoletowa

TOTEN PIANKA POLIURETANOWA PISTOLETOWA

- Opis wyrobu:** 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.
- Zastosowanie:**
- mocowanie stolarki okiennej i drzwiowej z drewna, PCV i aluminium,
 - wypełnianie i izolacja przepustów kablowych i rurowych,
 - uszczelnienia złączy dachowych, ściennych i stropowych,
 - izolacja elementów instalacji c.o. i wodno-kanalizacyjnych,
 - montaż rolet, wygłuszanie i uszczelnianie ścian działowych,
 - łączenie i uszczelnienia prefabrykowanych elementów drewnianych w konstrukcjach szkieletowych,
 - uszczelnienia w systemach chłodzących,
 - izolacja termiczna dachów i stropodachów,
 - warstwa dźwiękoszczelna w osłonach silników,
 - konstrukcja ekranów i warstw izolacyjnych.
- Sposób użycia:**
- podłoże musi być czyste, wolne od tłuszczu i wszelkich zanieczyszczeń (kurz, brud, 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 pełnym utwardzeniu pianki,
 - przed użyciem doprowadzić puszkę do temperatury pokojowej,
 - bezpośrednio przed rozpoczęciem pracy puszką energicznie wstrząsnąć około 30 razy,
 - nakręcić puszkę na pistolet i wyregulować zawór,
 - podczas pracy puszkę trzymać w pozycji odwróconej,
 - przestrzeń roboczą wypełniać od dołu powolnym, jednostajnym ruchem, wypełniając ją 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!
- Przechowywanie:** 12 miesięcy w fabrycznym, zamkniętym opakowaniu, w chłodnym i suchym miejscu, w temperaturze od + 5°C do + 25°C.
- Kolory:** szampan
- Opakowania:** Puszki aerozolowe 750 ml, 12 sztuk w kartonie

**Certyfikaty
i dopuszczenia:**

Produkt wytwarzany zgodnie z wymogami ISO 9001.
Posiada następujące dopuszczenia do obrotu:
Aprobata ITB AT – 15-2815/2015.

Dane techniczne:

Podstawa:	poliuretan
Konsystencja:	stała piana (po utwardzeniu)
System utwardzania:	pod wpływem wilgoci
Tworzenie naskórka:	ok. 10 min. przy 20 °C/65% wilg. wzgl.
Możliwość obróbki:	po ok. 60 minutach
Szybkość twardnienia:	3 godz. dla 5 cm warstwy (przy 20 °C/65% wilg. wzgl.)
Wydajność pianki:	ok. 40 l/1000 ml pianki, zależnie od war. otoczenia
Struktura komórkowa:	ok. 80 % komórek zamkniętych
Gęstość względna:	22-24 kg/m ³ (utwardzona)
Odporność temperaturowa:	- 40°C do + 90°C (utwardzona)
Klasa palności:	B3 (DIN 4102 część 2)
Współczynnik przenikalności cieplnej:	0.035 Kcal/m.h.°C (λ)
Nasiąkliwość:	< 1 kg/m ²
Zmiany wymiarów liniowych:	+/- 2% (w szczelinie)
Wytrzymałość na rozciąganie:	> 50 kPa (prostopadle)
Wytrzymałość na ścinanie:	> 30 kPa
Temperatura zastosowania:	+5°C do + 35°C.

Zalecenia BHP:

Przy użyciu pianki poliuretanowej należy przestrzegać zwykłych zasad higieny pracy:

- używać okularów i rękawic ochronnych
- dobrze wietrzyć pomieszczenie
- unikać kontaktu ze skórą, a w przypadku kontaktu ze skórą przemyć natychmiast wodą i skonsultować się z lekarzem
- nie wdychać oparów piany
- nie używać w pobliżu otwartego ognia ani w temperaturach ponad 50°C
- nie przebijać ani nie zgniatać opakowania
- 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.