

Piana wężykowa niskoprężna PCV wielosezonowa – wydajność 45l

Jednokomponentowa niskoprężna pianka poliuretanowa LAKMA w wersji z aplikatorem wężykowym przeznaczona do montażu, uszczelniania i wygłuszania. Piana utwardza się pod wpływem wilgoci zawartej w powietrzu.

ZASTOSOWANIE

Izolowanie drzwi i okien, sieci wodnych, kanalizacyjnych i centralnego ogrzewania, uszczelnianie i montaż parapetów; izolacja cieplna dachów i stropodachów; wypełnianie szczelin w izolacji termicznej przy ocieplaniu budynków.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże robocze dokładnie oczyścić i odtłuścić. Powierzchnię roboczą należy zwilżyć wodą.

PRZYGOTOWANIE PRODUKTU

Przed użyciem upewnić się, czy puszka ma optymalną temperaturę pracy (+20°C). Przed przystąpieniem do pracy puszkę należy mocno wstrząsnąć (przez ok. 30 sek.) w celu dokładnego wymieszania składników. Przykręcić aplikator do puszk.

SPOSÓB UŻYCIA

Podczas aplikacji piany puszka musi znajdować się w pozycji „do góry dnem”. Szczeliny wypełniać do 50% głębokości, ale nie więcej niż 5cm na jedną warstwę, szersze niż 5 cm należy wypełniać warstwami, każdą warstwę po nałożeniu zwilżyć wodą. Nadmiar piany po utwardzeniu usunąć metodami mechanicznymi (np. nożem). Po pełnym utwardzeniu piany należy zabezpieczyć ją przed działaniem promieniowania UV używając do tego np. mas silikonowych, tynku, farb lub innych materiałów zabezpieczających.



Parametry techniczne piany	
Kolor	jasno żółty
Temperatura pracy	od -10°C do +30°C
Temperatura puszk	optymalnie +20°C
Wydajność	max. 45l
Czas tworzenia naskórka	8 – 12 min (20°C, RH 90%)
Przewodność cieplna	0,036 W/(m·K)
Przyrost wysokości (stopień ekspansji) piany aplikowanej w szczelinie	136 ± 10%
Czas wstępnej obróbki	45 ± 10 % [min]
Czas pełnego utwardzenia	24 h
Odporność termiczna (po utwardzeniu)	-50÷+90°C
Stabilność wymiarowa po 48 h w temp. +40°C i RH 95%, %, w kierunku długości i szerokości	± 5% PN-EN 1604:2013
Stabilność wymiarowa po 48 h w temp. +40°C i RH 95%, %, w kierunku grubości	± 9% PN-EN 1604:2013
Nasiąkliwość wodą po 24h przy częściowym zanurzeniu	≤1kg/m ² PN-EN 1609:2013 metoda A
Wytrzymałość	≥ 35 kPa (na ściskanie) PN-EN 12090:2013
	≥ 50 kPa (na rozciąganie) PN-EN 1607:2013
Klasa palności	B3 wg normy DIN 4102
w rozpuszczalnikach organicznych	aceton, przed utwardzeniem
Powyższe zestawienie ma charakter informacyjny	

INFORMACJE LOGISTYCZNE

Pojemność opakowania jednostkowego	Ilość sztuk w opakowaniu zbiorczym	Ilość opakowań na palecie
750 ml	12	672



Power of innovation

SKŁADOWANIE

Produkt należy przechowywać w zamkniętym opakowaniu w pozycji pionowej, (aby zapobiec zaklejeniu zaworu) w dobrze wentylowanym pomieszczeniu w temperaturze od +5°C do +35°C (zalecana temperatura pokojowa) z dala od bezpośredniego nasłonecznienia oraz innych źródeł ciepła i zapłonu. Przechowywanie produktu w innych warunkach niż podane może spowodować skrócenie przydatności do użycia nawet o 3 miesiące. Termin ważności 15 miesięcy. Data ważności znajduje się na dnie opakowania.

DOPUSZCZENIA, ATESTY, NORMY

Przed użyciem zapoznaj się z warunkami bezpiecznego użytkowania wyrobu umieszczonymi na opakowaniu i w niniejszej karcie.

Karta Charakterystyki – dostępna na życzenie klienta

BHP I OSTRZEŻENIA

Szczegółowe informacje dotyczące bezpieczeństwa stosowania i zagrożeń stwarzanych przez produkt zawarte są w Karcie Charakterystyki.

Aktualizacja 02.06.2025

Informacje zawarte w niniejszej Karcie Technicznej mają na celu zapewnienie optymalnego wykorzystania produktu, jednak nie są podstawą do odpowiedzialności prawnej Producenta, gdyż warunki wykonawstwa pozostają poza jego kontrolą. Zaproponowane sposoby postępowania uznane są za powszechne, jednak każdy z użytkowników tego materiału powinien upewnić się na wszelkie możliwe sposoby, włącznie ze sprawdzeniem produktu końcowego, o przydatności dostarczanych materiałów do osiągnięcia zamierzonych celów. W przypadku połączenia z wyrobami innych Producentów nie ponosimy żadnej odpowiedzialności. Powyższe dane, zalecenia i wskazówki opierają się na naszej najlepszej wiedzy, badaniach oraz doświadczeniach i zostały udzielone w dobrej wierze, zgodnie z zasadami obowiązującymi w naszej firmie i u naszych dostawców. Producent zastrzega sobie prawo do zmiany treści w kolejnych edycjach bez wcześniejszego informowania o tym fakcie odbiorców. Wraz z ukazaniem się tej Karty Technicznej, karty wcześniejsze tracą ważność.