

PIANA PISTOLETOWA PVC ZIMA

Właściwości

Jednokomponentowa niskoprężna piana pistoletowa JURGA PPU-1 charakteryzuje się dużą wytrzymałością mechaniczną i doskonałą przyczepnością do większości materiałów budowlanych. Formuła eliminuje możliwość wypaczeń profili okiennych i drzwiowych oraz wykazuje doskonałe parametry termoizolacyjne i dźwiękochłonne. Przeznaczona do stosowania w warunkach niskich temperatur do -10°C .

Zastosowanie

JURGA Niskoprężna piana zimowa PU przeznaczona jest do osadzania wszelkiego rodzaju stolarki otworowej takiej jak drzwi, oka i bramy. Nadaje się do wypełniania dylatacji, wygłuszania i uszczelniania ścian działowych i kabin samochodowych. Piana montażowa PVC może być stosowana również do izolacji cieplnej sieci wodnych, kanalizacyjnych i centralnego ogrzewania, do uszczelniania i montażu parapetów, paneli ściennych, blach falistych, dachówek, do izolacji cieplnych dachów i stropodachów, do wypełniania szczelin w izolacji termicznej przy ocieplaniu budynków metodą „lekką-mokrą”. Produkt posiada bardzo dobrą przyczepność do większości materiałów stosowanych w budownictwie takich jak: styropian, profile PCV-U, drewno i materiały drewnopochodne, podłoża mineralne (cegła, beton, gips), metal.

Sposób użycia

Podłoże robocze dokładnie oczyścić i odtłuścić. Przed użyciem upewnić się, czy puszka ma temperaturę dodatnią (optymalna $+20^{\circ}\text{C}$). Mocno wstrząsnąć puszką (przez ok. 30 sek.) w celu dokładnego wymieszania składników. Przykręcić pistolet do puszki, pozycją roboczą przy montażu jest pozycja puszki „do góry dnem”. Aplikować pianę od dołu do góry szczeliny. Szczeliny wypełniać do 60% głębokości, ale nie więcej niż 5 cm na jedną warstwę. Szersze niż 5 cm szczeliny należy wypełniać warstwami, każdą warstwę po nałożeniu zwilżyć wodą, przy pomocy np. spryskiwacza. Nadmiar piany po utwardzeniu usunąć metodami mechanicznymi (np. nożem). Po pełnym utwardzeniu piany należy zabezpieczyć ją przed działaniem promieni UV używając do tego np. mas silikonowych, tynku, farb lub innych materiałów zabezpieczających.

Przechowywanie

Produkt należy przechowywać w zamkniętym opakowaniu w pozycji pionowej, (aby zapobiec zaklejeniu zaworu) w dobrze wentylowanym pomieszczeniu w temperaturze od $+5^{\circ}\text{C}$ do $+35^{\circ}\text{C}$ (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.

Okres przydatności

12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na spodzie opakowania.

Informacje techniczne

Kolor	Jasno żółty
Temperatura pracy	Od -10°C do +30°C
Temperatura puszki	Optymalnie +20°C
Wydajność	max. 45l
Czas tworzenia naskórka	5 – 9 min (20°C, RH 90%)
Przewodność cieplna	0,036 W/(m·K)
Przyrost wysokości (stopień ekspansji) piany aplikowanej w szczelinie	60 ± 10%
Czas pełnego utwardzenia	24 h
Czas cięcia	25 ± 10% minuty
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

Rozpuszczalność preparatu w rozpuszczalnikach organicznych	aceton, przed utwardzeniem
---	----------------------------

Informacje specjalne

Preparat został zakwalifikowany jako stwarzający zagrożenie. Podczas pracy stosować odpowiednie środki ochrony osobistej. Przed użyciem produktu należy zapoznać się z Kartą Charakterystyki Materiałów Niebezpiecznych oraz ze szczegółowymi warunkami stosowania produktu. W przypadku jakichkolwiek wątpliwości przed rozpoczęciem pracy z produktem należy skontaktować się z działem doradztwa technicznego producenta. Producent nie ma wpływu na niewłaściwe użycie materiału, jego zastosowanie do innych celów lub w innych warunkach niż wyżej opisane. Prawidłowe, a co za tym idzie skuteczne stosowanie preparatu nie podlega naszej kontroli tak więc gwarancją objęta jest tylko jakość dostarczonego wyrobu. Producent ani jego upoważniony przedstawiciel nie może

ponosić odpowiedzialności za straty poniesione w skutek nieprawidłowego użycia lub przechowywania produktu. Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w treści niniejszej karty wynikających np. ze zmian przepisów, modyfikacji wyrobu, postępu technicznego lub innych zaistniałych przyczyn Pracownicy Firmy Jurga upoważnieni są do przekazywania informacji technicznych tylko i wyłącznie zgodnych z niniejszą kartą techniczną. Informacje różniące się od informacji zawartych w niniejszej karcie winny być potwierdzone w formie pisemnej. W przypadku jakichkolwiek wątpliwości należy zasięgnąć porady producenta. Niniejsza karta techniczna produktu jest obowiązująca i zastępuje wszystkie poprzednie.