

RPP-45-A

POLIURETANOWA PIANA PISTOLETOWA

Jednokomponentowa piana poliuretanowa o drobnokomórkowej strukturze do aplikacji pistoletem



CECHY I KORZYŚCI

Doskonała przyczepność do większości materiałów i podłoży spotykanych w budownictwie

Może być malowana lub otynkowana po utwardzeniu

Możliwość obróbki 40 minut po wykonanej aplikacji

Wykazuje doskonałe parametry dźwiękochłonne oraz termoizolacyjne.

Wydajność do 45 litrów

Do stosowania wewnątrz oraz na zewnątrz pomieszczeń.

Odporna na pleśń i grzyby.

MATERIAŁ PODŁOŻA



Beton



Blacha stalowa



Profil stalowy



Drewno



Podłoża murowe



Profile z PCV

APROBATY

• ITB-KOT-2024/2688 wydanie 1





APLIKACJE

Drzwi i okna

Dachy skośne

Izolacja akustyczna

Izolacja termiczna stropów

Izolacja termiczna



INSTRUKCJA MONTAŻU



1. Założyć rękawiczki ochronne, a podłoże robocze dokładnie oczyścić z kurzu i brudu oraz odtłuścić.
2. Przed użyciem upewnić się, czy puszką ma temperaturę dodatnią (optymalna +20°C). Temperatura aplikacji od +5°C do +30°C.
3. Mocno wstrząsnąć puszką (przez ok. 30 sek.) w celu dokładnego wymieszania składników.
4. Przykręcić aplikator do puszk. Robocza pozycja pracy jest „do góry dnem”.
5. Zwilżyć wodą powierzchnie pod aplikację.
6. Szczeliny wypełniać od dołu do góry, zygakiem, naprzemiennie od jednej ścianki do drugiej. Szczeliny wypełniać do 60% głębokości, ale nie więcej niż 3-4 cm na jedną warstwę. Szczeliny szersze niż 3-4 cm należy wypełniać warstwami, po utwardzeniu się warstwy poprzedzającej. Każdą warstwę po nałożeniu zwilżyć wodą przy pomocy spryskiwacza.
7. Po pełnym utwardzeniu nadmiar piany obciąć nożem i zabezpieczyć ją przed działaniem promieni UV poprzez pokrycie jej tynkiem, farbą, akrylem lub silikonem.
8. W przypadku przerwy w pracy dłuższej niż pięć minut, oczyścić dyszę aplikatora czyścikiem do pian.
9. Zdejmując pistolet z puszk należy oczyścić dyszę i pistolet (zewnątrz i wewnątrz) czyścikiem.

DANE TECHNICZNE

Dane techniczne	
Parametr (+23°C/50% RH)	Wartość
Czas pełnego utwardzania (RB024) [h]	24
Czas wstępnej obróbki (EN 17333-3:2020). Wynik podany dla wężyka piany o średnicy 3 cm [min]	≤40
Klasa palności (DIN 4102)	B3
Klasa palności (EN 13501-1:2008)	F
Stabilność wymiarowa (EN 17333-2:2020) [%]	≤5
Współczynnik przewodzenia ciepła (λ) (RB024) [W/mK]	0,036
Wtórny przyrost (post ekspansja) (EN 17333-2:2020) [%]	60 - 90
Wydajność (wolne spienianie) (RB024) [l]	36 - 42
Wydajność w szczelinie (Wartość podana dla szczeliny o wymiarach 35*1000*35 (szerokość *długość *głębokość [mm])) (RB024) [l]	26 - 32
Czas tworzenia naskórka (EN 17333-3:2020) [min]	≤10
Odporność termiczna po utwardzeniu [°C]	-50 do +90
Kolor	żółty
Temperatura pracy / podłoża [°C]	+5 do +30
Temperatura przechowywania (optymalnie +20°C) [°C]	+5 do +30
Okres ważności	12 miesięcy

Uwagi:

Osadzanie drzwi i okien bez łączników mechanicznych jest niedozwolone, ponieważ może prowadzić do deformacji elementów. Proces utwardzania piany zależy od temperatury i wilgotności otoczenia. Spadek temperatury poniżej minimalnej w ciągu 24h może obniżyć jakość uszczelnienia.

Zbyt wczesna obróbka może powodować trwałe zmiany w strukturze piany i pogorszenie jej parametrów.

Otwarta pianka powinna być zużyta w ciągu tygodnia.

Piana nie przywiera do polietylenu, polipropylenu, poliamidu, silikonu i teflonu.

Świeżą pianę usuwać specjalnym czyścikiem, utwardzoną – mechanicznie.

Jakość aplikatora wpływa na parametry piany.

Nie stosować w pomieszczeniach bez wentylacji ani w miejscach narażonych na bezpośrednie promienie słoneczne.

DANE LOGISTYCZNE

Produkt	Kolor	Objętość [ml]	Ilość [pcs.]			Waga [kg]			EAN
			Opakowanie jednostkowe	Opakowanie zbiorcze	Paleta	Opakowanie jednostkowe	Opakowanie zbiorcze	Paleta	
RPP-45-A	jasnożółty	750	12	12	672	10,9	10,9	639,5	5906675557137

PRODUKTY POWIĄZANE

Profesjonalny pistolet do pian RPP-GUN-NC 	Czyśćnik piany nieutwardzonej R-RPC-0500 	Rękawice do elektronarzędzi R-PGL 
Profesjonalny pistolet - aplikator do pian	Środek do usuwania nieutwardzonych pian i klejów poliuretanowych	Rękawice ochronne ze specjalnymi poduszkami redukującymi wibrację podczas pracy elektronarzędziami