



Stainer 45

Niskoprężna piana montażowa

- Niskoprężna
- Szybkoschnąca, stabilna wymiarowo
- Wysoka wytrzymałość, dobra izolacja akustyczna i termiczna
- Wysoka zdolność wypełniania, jednolita struktura
- Bardzo dobra przyczepność i kleistość do różnych podłoży budowlanych

OPIS PRODUKTU

Stainer 45 to jednoskładnikowa, specjalna piana izolacyjno-konstrukcyjna na bazie utwardzającego się pod wpływem wilgoci poliuretanu. Specjalnie opracowana z myślą o niskiej rozszerzalności i zwiększonej wytrzymałości. Gaz pędny nie zawiera freonów – brak F.C.K.W.

ZASTOSOWANIE

Montaż ram okiennych i ościeżnic drzwiowych; Wypełnienie przestrzeni montażowych pomiędzy panelami; Klejenie parapetów, drewnianych okładzin ściennych, izolacja konstrukcji dachowych. Wypełnienie przejść elektrycznych i rur przez ściany i podłogi; Nadaje się do wypełnienia spoin między płytami termoizolacyjnymi wykonanymi z EPS, XPS oraz włókien mineralnych.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże musi być czyste, suche, twarde, wolne od kurzu, luźnych cząstek, tłuszczu, oleju i mrozu. Podłoża zaleca się zwilżyć wodą za pomocą rozpylacza.

Ograniczenia:

Nie zaleca się stosowanie produktu pod wodą i w miejscach zamkniętych, brak przyczepności do PE, PP, silikonu, teflonu i podłoży z tłustymi plamami. Nie zaleca się podgrzewać pianki ani spoin w niskich temperaturach. Nie stosować na powierzchnie pokryte szronem.

SPOSÓB UŻYCIA

Przed użyciem należy wstrząsnąć odpowiednio puszką co najmniej 30 razy. Podczas aplikacji należy trzymać puszkę dnem do góry, spoiny trzeba wypełniać od dołu do góry, od około 60% głębokości. Spoiny większe niż 40 mm należy wypełniać stopniowo warstwami, zawsze po utwardzeniu poprzedniej warstwy. Wykończenie powierzchni (malowanie, tynkowanie) należy wykonać nie wcześniej niż 24 godziny po aplikacji.

Uwagi:

Nieutwardzoną pianę należy wyczyścić czyścikiem do piany PU, utwardzoną pianę można usunąć tylko metodami mechanicznymi. Podczas pracy z pianą zaleca się nosić odzież ochronną, rękawice i okulary. Podłoże należy zabezpieczyć papierem lub folią.

Utwardzona piana PUR nie jest odporna na promieniowanie UV. Odporność ta zależy od czasu ekspozycji przy bezpośrednim świetle słonecznym (od około 14 dni do 3 miesięcy). Po tym czasie wraz z innymi efektami klimatycznymi (deszcz, mróz itp.) dochodzi do naruszenia struktury piany przez promieniowanie UV.

ZUŻYCIE

Wydajność 40 l z puszkii

CZYSZCZENIE NARZĘDZI

Materiał: Nieutwardzoną pianę – czyścikiem do piany PU
Ręce: woda i mydło, krem regenerujący do rąk

OPAKOWANIE

Puszka 750 ml

SKŁADOWANIE

Przechowywać w suchym miejscu i szczelnie zamkniętych opakowaniu w temperaturze od + 5°C do + 25°C, 24 miesiące od daty produkcji.

WSKAZÓWKI BEZPIECZEŃSTWA

Podczas pracy z pianą zaleca się nosić odzież ochronną, rękawice i okulary.

DANE TECHNICZNE

Baza	-	poliuretan	
Gęstość właściwa	kg/m ³	25	wg ISO 7390
Wartość izolacyjna	mW/m.K	30 – 35	wg DIN 52612
Odporność termiczna	°C	- 40 / + 90	po utwardzeniu
Temperatura aplikacji	°C	+ 10 / + 35	optymalna od + 15 do + 20
Temperatura puszkii podczas aplikacji	°C	powyżej + 5	optymalna od + 10 do + 20
Kożuszenie	min.	~ 8 – 10	w temp. 23°C/55% wilgotności względnej
Czas cięcia	min.	60	
Całkowite utwardzenie	godz.	2 – 24	w zależności od temperatury i wilgotności względnej
Stabilność wymiarowa	%	- 5% < DS < 0 %	
Struktura	%	70	jednolitych komórek zamkniętych
Odporność na promieniowanie UV		nie odpowiada	konieczność wykończenia powierzchni
Klasa reakcji na ogień	-	F	EN 13 501-1
Minimalna szerokość spoiny	mm	10	
Maksymalna szerokość spoiny	mm	40	

DALSZE INFORMACJE

Produkt jest zgodny ze specyfikacją i objęty gwarancją. Podane informacje i udostępnione dane są wynikiem naszych własnych doświadczeń, badań i obiektywnych testów. Potwierdzamy z całą odpowiedzialnością, że są rzetelne i dokładne. Producent nie może przewidzieć wszystkich wariantów zastosowania swoich produktów, gdzie i w jakich warunkach klimatycznych produkt będzie aplikowany ani stosowanych metod aplikacji, dlatego w żadnym wypadku nie udziela gwarancji poza zakres podanych informacji dotyczących przydatności produktu do konkretnych zastosowań ani poza procedury użycia. Powyższe informacje mają charakter ogólny. Każdy użytkownik zobligowany jest do przetestowania przydatności zastosowania produktu. W celu uzyskania dalszych informacji prosimy o kontakt z naszym działem technicznym

DOKUMENTY ODNIESIENIA:

Stainer 45 jest zgodny z:

Krajową Oceną Techniczną ITB-KOT-2020/1338 wydanie 1 , aneks nr. 1
z 9.2.2021

Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych: Nr 39-2118-23