

Karta techniczna

KT 05.03DEU PIANA PISTOLETOWA MAXI 65



Opakowanie:

- Piana poliuretanowa wężykowa 850 ml

Kolor:

- Zielony

Produkt:

Specjalnie zaprojektowana w naszych laboratoriach przy użyciu najnowocześniejszych technologii high tech, aby spełniała najtrudniejsze wymagania w zakresie maksymalnej wydajności i małej rozprężności, jakości i regularnej struktury, elastycznego zastosowania, wysokiego tłumienia hałasu i wchłaniania wibracji. Wysoka wydajność produktu jest uzyskiwana przy pomocy specjalnego wężyka z dyszą. Bardzo dobra przyczepność do betonu, tynku, muru, drewna, styropianu i niezmiękczonego PVC itp.

Właściwości:

- Niskorozprężna;
- Bardzo wysoka wydajność;
- Szybkoschnąca nawet w niskich temperaturach;
- Bardzo dobra przyczepność i kleistość do różnych podłoży budowlanych, takich jak: mur, beton, kamień, drewno, styropian, niezmiękczone PVC itp.;
- Dobra izolacja akustyczna i termiczna;
- Nie ma wartości odżywczych dla owadów lub gryzoni, nie wspiera wzrostu pleśni i grzybów;

Zastosowanie:

Wypełnianie spoin przy montażu ościeżnic okiennych i drzwiowych

Izolacja systemów rurociągowych

Uszczelnianie bruzd i prześwitów w ścianach

Wypełnianie drewnianych płytek ściennych, izolacja i ocieplenie konstrukcji dachowych

Dane techniczne

Baza	-	poliuretan	
Ciężar właściwy	kg/m ³	15-25	wg ISO 7390
Struktura komórek	%	± 70 %	
Przewodność cieplna	mW/mK	30-35	wg DIN 52612
Odporność termiczna	°C	-40 / +90	po utwardzeniu
Temperatura aplikacji	°C	+5 / +35	optymalnie od +15 do +20
Temperatura puszkii	°C	powyżej +5	optymalnie od +10 do +20
Kożuszenie	min.	≈ 8-10	przy 23°C / 55% wilgotności względnej
Czas cięcia	min.	15-45	
Czas pełnego utwardzenia	godz.	2-24	w zależności od temperatury i wilgotności względnej
Stabilność wymiarowa	%	-5% < DS < 0 %	
Odporność na promieniowanie UV		nieodpowiednia	należy poddać obróbce powierzchniowej
Klasa palności	-	F	EN 13 501-1
Minimalna szerokość spoiny	mm	10	
Maksymalna szerokość spoiny	mm	40	

Podłoże:

Podłoże musi być czyste, suche, twarde, wolne od kurzu, tłuszczów i oleju. Nie może być oszronione lub oblodzone. Podłoże zaleca się wstępnie 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 nagrzewać piany lub spoin w niskich temperaturach, nie należy aplikować na podłoża pokryte szronem.

Sposób użycia:

Podczas składowania i późniejszego użycia poniżej punktu zamarzania należy puszkę przed aplikacją piany utrzymywać w temperaturze około +20°C przez co najmniej 1 godzinę! Pianę można następnie dobrze wykorzystać. Należy przykręcić aplikator wężykowy na zawór i puszkę dokładnie wstrząsnąć (co najmniej 30 razy). Spoiny należy wypełniać od dołu. Spoiny szersze niż 3 cm należy wypełniać w kilku warstwach z krótką przerwą w celu wyschnięcia warstwy.

Uwagi:

Nieutwardzoną pianę należy wyczyścić czyszcikiem 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 plastikową.

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.

Czyszczenie:

Materiał: Nieutwardzoną pianę - czyszcikiem do piany PU Zwaluw.
Ręce: woda i mydło, krem regenerujący do rąk.

Bezpieczeństwo ogólne:

Patrz «Karta charakterystyki 05.03DEU».

Okres trwałości:

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

Aktualizacja:

Zaktualizowano w dniu:
Sporządzono w dniu: 01.08.2017

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 użytku. 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.