

Karta techniczna

Opis produktu:

PIANA MAXI EXPRESS to superwydajna i szybko utwardzalna piana montażowa rekomendowana do szerokiej gamy zastosowań w budownictwie. Zastosowana nowoczesna receptura gwarantuje znakomitą izolacyjność termiczną (λ 0,034W/m²K) i akustyczną (do 60 dB), potwierdzoną przez międzynarodową organizację FEICA. Krótki czas utwardzania piany wpływa na szybką i wygodną pracę w szerokim zakresie temperatur (od -20°C do +30°C). Posiada doskonałą przyczepność do typowych podłoży budowlanych, takich jak cegła, beton, kamień, drewno, PCV, aluminium, tynk i styropian.

Niska post-ekspansja piany zapobiega deformowaniu profili z PVC i aluminium.

Zastosowanie:

PIANA MAXI EXPRESS idealnie sprawdzi się przy :

- montażu ościeżnic okiennych i drzwiowych, parapetów, rolet, stopni schodów itp.
- wypełnianiu i wygłuszeniu ścian działowych
- wypełnianiu elementów w konstrukcjach szkieletowych
- izolowaniu podłóg, poddaszy, dachów, kabin samochodowych i łodzi
- uzupełnianiu szczelin w złączach ściennych, stropowych i przestrzeniach zamkniętych

Sposób użycia:

1. Zalecana temperatura puszek z pianą +20°C, minimalna +5°C.
2. Oczyszczyć powierzchnię od kurzu, kawałków tynku itp.
3. Nakręć pistolet na gwint butli i wstrząsaj przez około 30 sekund.
4. Odwróć butlę do góry dnem i zacznij używać, ostrożnie regulując ciśnienie za pomocą pokręta w pistolecie.
5. W przypadku suchego podłoża lepsze efekty uzyskasz zwilżając je.
6. Jeżeli nakładasz pianę w kilku warstwach, poprzednią warstwę lekko zwilż przed nałożeniem kolejnej.

Do pracy z pianą zaleca się używanie pistoletu do piany SAXBO COMFORT Gun, wykonanego z lekkiego tworzywa, który zapewni wygodną i komfortową pracę.

UWAGA! Utwardzona piana powinna być chroniona przed działaniem promieniowania UV.



Karta techniczna

Dane techniczne:

**ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI WYROBU BUDOWLANEGO
DLA ZAMIERZONEGO ZASTOSOWANIA LUB ZASTOSOWAŃ****DEKLAROWANE WŁAŚCIWOŚCI
UŻYTKOWE**

PRZYROST WYSOKOŚCI PIANY W SZCZELINIE
(STOPIEŃ EKSPANSJI), %

70±10%

NAPRĘŻENIE ŚCISKAJĄCE PRZY
10% ODKSZTAŁCENIU, kPa

≥30

WYTRZYMAŁOŚĆ NA ROZCIĄGANIE PROSTOPADŁE
DO POWIERZCHNI CZOŁOWYCH, kPa

≥125

WYTRZYMAŁOŚĆ NA ŚCINANIE, kPa

≥60

PRZYCZEPNOŚĆ PIANY, kPa, APLIKOWANEJ W
TEMP. -20°C DO PODŁOŻA Z:

- BETONU
- DREWNA
- ALUMINIUM
- PVC

≥80
≥150
≥130
≥120

PRZYCZEPNOŚĆ PIANY, kPa, APLIKOWANEJ W
TEMP. +5°C DO PODŁOŻA Z:

- BETONU
- DREWNA
- ALUMINIUM
- PVC

≥60
≥120
≥100
≥120

NASIĄKLIWOŚĆ PO 24H W WODZIE PRZY
CZĘŚCIOWYM ZANURZENIU, KG/M²

≤1

STABILNOŚĆ WYMIAROWA, PO 48H W
TEMPERATURZE +40°C I WILGOTNOŚCI
WZGLĘDNEJ 95%, %, W KIERUNKU:

- DŁUGOŚCI
- SZEROKOŚCI

±5
±5

Karta techniczna

Dane techniczne:

TEMPERATURA OTOCZENIA PRACY	-20°C DO +30°C
TEMPERATURA ROBOCZA PUSZKI	+5°C DO +30°C
CZAS TWORZENIA NASKÓRKA	OK. 8 MINUT
CZAS CIĘCIA	OK. 19 MINUT
CZAS CAŁKOWITEGO UTWARDZENIA	OK. 24 GODZ.
ODPORNOŚĆ TERMICZNA PO UTWARDZENIU	-60°C DO +110°C
WSPÓŁCZYNNIK PRZEWODZENIA CIEPŁA	0,034W/m²K
IZOLACJA AKUSTYCZNA	60 dB

Opakowanie:

Produkt posiada pojemność 840ml netto, a jego waga to ok. 950g brutto.
Opakowanie zbiorcze to 12 sztuk. Na palecie mieści się 840 sztuk.

Przechowywanie:

Produkt należy przechowywać w pozycji pionowej, w fabrycznie zamkniętym opakowaniu w temperaturze od +5°C do +30°C. Chronić przed nasłonecznieniem. Ogrzanie do temperatury +50°C grozi rozerwaniem. Data ważności wybita jest na opakowaniu.

Uwagi końcowe:

Informacje w tym dokumencie opierają się na naszej wiedzy i badaniach. Producent odpowiada za jakość wyrobu oraz gwarantuje jego wysoki poziom. Ze względu na różnorodność materiałów i podłoży oraz wielorakość możliwych zastosowań, które pozostają poza kontrolą producenta, nie może on przyjmować jakiegokolwiek odpowiedzialności za otrzymane rezultaty. Stosując produkt należy przestrzegać zapisów niniejszej karty technicznej, przepisów BHP, zasad sztuki budowlanej oraz prawa krajowego. Przed zastosowaniem produktu należy wykonać próbę.