

## PIANKA POLIURETANOWA WĘZYKOWA



- **BARDZO NISKA ROZPRĘŻALNOŚĆ**
- **LATWA I SZYBKA APLIKACJA ZA POMOCĄ WĘZYKA DOZUJĄCEGO**
- **DO USZCZELNIANIA I MONTAŻU**
- **KRÓTKI CZAS UTWARDZANIA**
- **BARDZO WYSOKA ZDOLNOŚĆ IZOLACJI AKUSTYCZNEJ**
- **DO WEWNĄTRZ I NA ZEWNĄTRZ**
- **WYSOKA PRZYCZEPNOŚĆ DO WIĘKSZOŚCI PODŁOŻY BUDOWLANYCH**
- **WYSOKA WYDAJNOŚĆ**

**LATWOŚĆ  
APLIKACJI**



**ROZPRĘŻALNOŚĆ**



**PRZYCZEPNOŚĆ**



### PRODUKT I JEGO ZASTOSOWANIE

Jednoskładnikowa pianka montażowo - uszczelniająca do aplikacji z wykorzystaniem rurki dozującej o bardzo niskiej rozprężności. Tworzy struktury o doskonałej regularności i gęstości.

Służy do uszczelniania przy montażu stolarki okiennej i drzwiowej z PVC, drewna i aluminium, parapetów, rolet i schodów. Charakteryzuje się niską rozprężalnością, doskonałą przyczepnością do wszelkich podłoży budowlanych, jak również bardzo wysoką izolacyjnością akustyczną. Doskonale nadaje się do wygłuszenia ścian działowych podłóg, poddaszy, dachów, systemów klimatyzacyjnych, wypełniania i izolacji przepustów kablowych, elementów instalacji centralnego ogrzewania i wodno-kanalizacyjnych. Nadaje się także do wypełniania szczelin w złączach ściennych i stropowych. Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń.

## DANE TECHNICZNE

<b>Obróbka wstępna</b>	po około 45 min.
<b>Czas pełnego utwardzania</b>	24 h
<b>Odporność termiczna</b>	od -40°C do +100°C (pianka utwardzona)
<b>Temperatura aplikacji</b>	od +5°C do +30°C
<b>Wydajność</b>	Do 40l/1000ml pianki (zależnie od otoczenia)
<b>Przyrost wysokości piany w szczelinie (stopień ekspansji), %, piany aplikowanej w temp. +23°C i RH 50%,</b>	207±10%
<b>Nasiąkliwość po 24 h w wodzie przy częściowym zanurzeniu, kg/m<sup>2</sup></b>	≤ 1,0
<b>Stabilność wymiarowa po 48 h w temp. +40°C i RH 95%, % w kierunku grubości (kierunek wzrostu piany)</b>	±9
<b>Stabilność wymiarowa po 48 h w temp. +40°C i RH 95%, % w kierunku: długości i szerokości</b>	±5
<b>Naprężenia ściskające przy 10% odkształceniu względnym, kPa</b>	≥ 20
<b>Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni czołowych, kPa</b>	≥ 50
<b>Wytrzymałość na ścinanie, kPa</b>	≥ 30
<b>Przyczepność piany, kPa, aplikowanej w temp. +5°C do podłoży z: drewna, aluminium, PVC-U</b>	≥ 90
<b>Przyczepność piany, kPa, aplikowanej w temp. +30°C do podłoży z: drewna, aluminium, PVC-U</b>	≥ 70
<b>Skład</b>	Poliuretan modyfikowany w aerozolu.
<b>Pakowanie</b>	Opakowanie jednostkowe: Pojemnik ciśnieniowy 750 ml Opakowanie zbiorcze: Karton 12szt
<b>Narzędzia</b>	Wężyk dozujący
<b>Przechowywanie</b>	W oryginalnych, nieuszkodzonych opakowaniach w temperaturze +5°C do +25°C, w pozycji pionowej, do 12 miesięcy od daty produkcji. Data ważności i numer partii produkcyjnej podane są na opakowaniu.

## PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże musi być czyste, odtłuszczone wolne od zanieczyszczeń takich jak kurz, itp. Bezpośrednio przed aplikacją podłoże zwilżyć wodą. Elementy mocowane usztywnić i zamocować mechanicznie zgodnie z zaleceniami producenta. Powierzchnie elementów oraz powierzchnie sąsiadujące zabezpieczyć przed przypadkowym zabrudzeniem.

## WYKONANIE

Pianka powinna mieć temperaturę pokojową, dokładnie wymieszać zawartość pojemnika energicznie wstrząsając nim przez ok. 30 sekund. Ostrożnie nakręcić rurkę aplikatora na zawór i odwrócić pojemnik do góry dnem. Piankę aplikować zawsze w pozycji „do góry dnem”. Pojemnik prowadzić od dołu do góry wypełniając przestrzeń roboczą jedynie w części objętości szczeliny, ponieważ piana zwiększa objętość podczas utwardzania. Warstwa piany nie powinna być grubsza niż 3 cm przed utwardzeniem. Większe szczeliny wypełniać stopniowo warstwami, następną warstwą nakładać dopiero po utwardzeniu poprzedniej i zwilżeniu jej wodą. Po całkowitym utwardzeniu zdemontować elementy usztywniające, odciąć nadmiar pianki i zabezpieczyć przed działaniem promieni UV farbą tynkiem lub innymi uszczelniającymi. Zabrudzenia ze świeżej pianki usuwać preparatem czyszczącym GREINPLAST ACO. (UWAGA preparat czyszczący może uszkadzać powierzchnie, na które jest aplikowany przed zastosowaniem należy wykonać próbę na niewielkiej powierzchni w miejscu mało widocznym). Pianka utwardzona może być usuwana mechanicznie.

## ZALECENIA

Temperatura podłoża i otoczenia w trakcie prac i wysychania powinna wynosić od +5°C do +30 °C. Optymalna temperatura podczas aplikacji to +20°C. Pod wpływem niekorzystnych warunków temperaturowo - wilgotnościowych podawane czasy obróbki mogą ulegać zmianie. Powierzchnie narażone na zabrudzenia zabezpieczyć.

## UWAGI

**Informacje zawarte na opakowaniu mają na celu zapewnienie optymalnego wykorzystania produktu, jednak nie są podstawą do odpowiedzialności prawnej Producenta, gdyż warunki wykonawstwa pozostają poza jego kontrolą. Wszelka ingerencja w skład produktu jest niedopuszczalna i może w znaczący sposób obniżyć jego jakość. W przypadku połączenia z wyrobami innych producentów nie ponosimy żadnej odpowiedzialności.**

## BEZPIECZEŃSTWO

Zawiera: izocyjanian polimetylenopolifenylu, chloroalkany, C14-17. Skrajnie łatwopalny aerozol. Pojemnik pod ciśnieniem: Ogrzanie grozi wybuchem. Działa drażniąco na skórę. Może powodować reakcję alergiczną skóry. Działa drażniąco na oczy. Może powodować objawy alergii lub astmy lub trudności w oddychaniu w następstwie wdychania. Może powodować podrażnienie dróg oddechowych. Podejrzewa się, że powoduje raka. Może działać szkodliwie na dzieci karmione piersią. Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub powtarzane narażenie drogą oddechową. Może powodować długotrwałe szkodliwe skutki dla organizmów wodnych. W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę. Chronić przed dziećmi. Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić. Nie rozpylać nad otwartym ogniem lub innym źródłem zapłonu. Nie przekłuwać ani nie spalać, nawet po zużyciu. W przypadku narażenia lub styczności: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. Przechowywać pod zamknięciem. Chronić przed światłem słonecznym. Nie wystawiać na działanie temperatury przekraczającej 50°C/122°F. Zawartość/pojemnik usuwać zgodnie z lokalnymi przepisami. Stosowanie tego produktu może wywoływać reakcje alergiczne u osób uczulonych na diizocyjaniany. Osoby cierpiące na astmę, egzemę lub dolegliwości skórne powinny unikać kontaktu, w tym kontaktu skórno-skórnego, z tym produktem. Ten produkt nie powinien być stosowany przy słabej wentylacji, chyba, że stosowana jest maska ochronna z odpowiednim filtrem przeciwigazowym (np. typu A1 zgodnie z normą EN 14387). Postępować zgodnie z Kartą Charakterystyki.

## **NORMY, ATESTY, ŚWIADECTWA**

Dokumenty odniesienia: ITB-KOT-2017/0119 wydanie 2,  
Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych nr KDWU EPP-220627

**Powyższa dokumentacja dostępna po zeskanowaniu kodu QR**

