

## Opis

Jednoskładnikowa poliuretanowa pianka ze sprężonym gazem nie zawierającym freonu, wiążąca (utwardzająca się) za sprawą wilgoci z otoczenia. PU030 odznacza się znikomym przyrostem objętościowym po wypienieniu z puszki (jest niskoprężna), bardzo dobrą jednorodną strukturą oraz przyczepnością do kamienia, betonu, cegły, drewna, gresu, polistyrenu ekspandowanego, płyt g-k i OSB oraz większości tworzyw PCV.

## Pokrycie

PU030 jest dostarczany w puszcze 750ml, po 12szt.

**Kolor:** zielony

## Opakowane

	Pojemność	Zawartość kartonu
puszka / opak. zbiorcze	750 ml	12 sztuk

## Techniczna karta produktu

Właściwości	Norma	Klasyfikacja
Klasa palności materiału budowlanego	DIN 4102	B1 (trudnozapalny)
Gęstość pozorna kleju swobodnie spienionego	PN-EN ISO 845:2000	15-25 kg/m
Współczynnik przewodzenia ciepła	EN 12667	0,040 W/m • K
Wytrzymałość na rozciąganie	EN 1607	100 kPa
Wytrzymałość na ścinanie	EN 12090	80 kPa
Naprężenie ściskające przy 10% odkształceniu	PN-EN 826:1998	> 20 kPa
Czas użycia* ( pasmo 3 cm. szer. )	LAB 014	10 min.
Nie klei się po* ( pasmo 3 cm. szer. )	LAB 014	10 min.
Możliwość cięcia* ( pasmo 3 cm. szer.)		40 min.
Możliwość obróbki po*		3 godziny
Wydajność ( przy 23°C i 50% wilg. względnej )		ok. 80 mb ścieżki o średnicy 1,5 cm
Odporność na działanie temperatury		-40°C do +90°C
Temperatura aplikacji		0°C do +35°C
Optymalna temperatura pojemnika		+20°C
Czas magazynowania		24 miesięcy
Warunki magazynowania		w chłodnym i suchym miejscu, w pozycji stojącej i zabezpieczone przed działaniem mrozu

\* Parametry zależne są od temperatury i wilgotności powietrza



## PU030

### Klej do schodów



Jednoskładnikowy klej poliuretanowy, przeznaczony do klejenia stopni schodowych oraz parapetów okiennych do podłoża budowlanych.

### Zalety

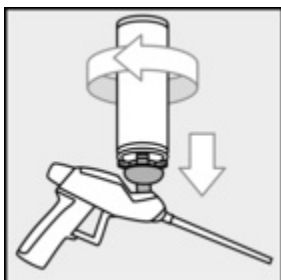
- Doskonała przyczepność do kamienia, betonu, cegły, drewna, gresu, polistyrenu ekspandowanego, płyt g-k i OSB, blachy oraz większości tworzyw PCW
- Niskoprężny, nie odpycha i nie deformuje przyklejanych elementów
- Działa wygłuszająco
- Izuluje termicznie podobnie jak zwykła pianka poliuretanowa, przy nieporównywalnie mocniejszych wiązaniach
- Możliwość aplikacji już od 0°C
- Szybkie utwardzanie i duża siła klejenia - idealny przy montażu ciężkich parapetów wewnętrznych oraz parapetów zewnętrznych
- Szybka i precyzyjna aplikacja przy użyciu standardowych pistoletów do pian poliuretanowych

### Przygotowanie

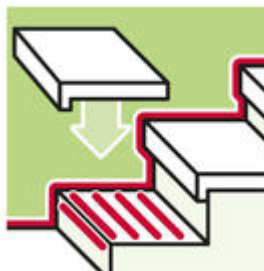
- Powierzchnie należy oczyścić z substancji i materiałów pogarszających przyczepność (tłuszcze, środki bitumiczne itp.).
- Na podłożach w okresie niższych temperatur nie może znajdować się szron lub lod.
- Powierzchnie należy przed aplikacją zwilżyć przy użyciu spryskiwacza.
- Najlepszą przyczepność uzyskuje się na powierzchniach porowatych, z dostępną wilgoci wymaganej do utwardzenia pianki.



Ilustracja 1: Przynajmniej 20 razy silnie potrząsnąć puszką



Ilustracja 2: Umieścić puszkę w gnieździe pistoletu i dokręcić do oporu.



Ilustracja 3: Zastosowanie PU030

### Przetwarzanie

- Przed użyciem, piankę należy energicznie wstrząsnąć co najmniej 20 razy.
- Zdjąć nakrywkę ochronną z pojemnika i umieścić końcówkę z gwintem w uchwycie pistoletu do pianki. Klej PU030 aplikować na obwodzie stopnia schodowego czy parapetu w odległości około 2 cm od krawędzi, a następnie w części środkowej. Pojemnik z pianką podczas aplikacji powinien być skierowany zaworem do dołu.
- Przedmiot klejony z niewielką siłą docisnąć do podłoża a następnie skorygować położenie przy pomocy taty.
- W przypadku prowadzenia prac podczas złych warunków atmosferycznych (deszcz, wiatr) należy bezwzględnie zabezpieczyć rejon prac osłonami aby nie dopuścić do nadmiernego zamoczenia podłoża oraz oddziaływania wiatru.

### Dodatkowa uwaga

Nakładanie pianki należy wykonywać w miejscach dobrze wentylowanych. Nie palić papierosów. Nosić odpowiednią odzież ochronną. Nosić odpowiednie rękawice oraz chronić oczy i twarz. Świeży klej do styropianu można od razu zmyć przy pomocy środka czyszczącego illbruck lub acetonu. Po utwardzeniu się pianki może być ona usunięta tylko mechanicznie. Nie jest odporna na promieniowanie UV. Puszki przechowywać w pozycji pionowej. Dalsze informacje dotyczące bezpieczeństwa stosowania zawarte są w karcie charakterystyki produktu.

### Środki ostrożności dotyczące bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

Najnowszą wersję karty charakterystyki znajdą Państwo na stronie [www.illbruck.com](http://www.illbruck.com)

#### Serwis techniczny

Na życzenie klienta firma tremco illbruck udostępnia w każdej chwili fachową pomoc techniczną.

#### Dodatkowe informacje

Powyższe informacje mogą być tylko ogólnymi wskazówkami. Ze względu na to, że nie mamy

wplywu na warunki obróbki i zastosowania, jak również z powodu różnorodności stosowanych materiałów, należy przeprowadzić odpowiednie próby we własnym zakresie, aby sprawdzić materiał pod kątem dopasowania produktu do konkretnego zastosowania. Zastrzega się możliwość zmian technicznych. Najnowszą wersję znajdziecie Państwo na stronie [www.tremcoillbruck.com](http://www.tremcoillbruck.com)



tremco illbruck Sp. z o.o.  
Kuźnicy Kottątajowskiej 13  
31-234 Kraków  
Polska  
T:+48 12 665 33 08  
F:+48 12 665 33 09

[sprzedaz.pl@tremco-illbruck.com](mailto:sprzedaz.pl@tremco-illbruck.com)  
[www.tremco-illbruck.com](http://www.tremco-illbruck.com)