

KARTA TECHNICZNA

Niezwykłe mocny poliuretanowy klej montażowy i uszczelniacz



POINT PU 301 WOOD & METAL FIX

POINT PU 301 STAIRS & METAL – to uniwersalny, niezwykle mocny klej budowlany, uszczelniacz na bazie poliuretanu, o stałej elastyczności. Powszechnie stosowany do klejenia i uszczelniania stopnic schodowych oraz konstrukcji metalowych. Preparat został specjalnie certyfikowany do montażu schodów i chodników (EN 15651-4: PW-EXT-INT-CC 25 HM). Może być używany wewnątrz i na zewnątrz. Idealnie nadaje się również do klejenia i uszczelniania wielu materiałów budowlanych podczas remontów i prac budowlanych. Klej charakteryzuje się bardzo dużą siłą przyczepności oraz wytrzymałością na rozciąganie 25 kg/cm². Po utwardzeniu tworzy bardzo elastyczną (450% wydłużenie przy zerwaniu) i wytrzymałą mechanicznie spoinę (twardość wg Shore'a A wynosi 45).

Zalety

- Zawsze elastyczny.
- Certyfikowany do chodników i schodów.
- Odporny na wodę i niskie temperatury.
- Niezwykłe mocny i długotrwały szew.
- Odporny na wibracje.
- Nadaje się do użycia wewnątrz i na zewnątrz.
- Doskonała przyczepność do większości materiałów budowlanych, w tym porowatych i nieporowatych.
- Nadaje się do pomalowania.
- Odporny na korozję.
- Klasa emisji A+ zgodnie z francuskimi przepisami dotyczącymi uwalniania lotnych związków (LZO).

Doskonała przyczepność do:

- Betonu
- Drewna
- Metalu
- Cegły
- Tynku
- Szkła
- Ceramiki
- Sztywnego PVC

Zastosowanie

- Do klejenia stopni i uszczelniania chodników w budynkach i obiektach przemysłowych.
- Do klejenia metalowych materiałów budowlanych i elementów wykończeniowych.
- Do klejenia i uszczelniania wyrobów z drewna, metalu, lakierowanej cyny, plastiku, kamienia naturalnego, ceramiki, klinkieru, betonu itp.
- Uszczelnianie spoin pionowych i poziomych w konstrukcjach metalowych i drewnianych.
- Montaż i wykończenie elewacji budynków.

Dane techniczne

Parametr	Jednostka	Certyfikacja	Wartość
Kolor			Szary
Baza materiałowa			Poliuretan
Konsystencja			Masa
Siła adhezji po utwardzeniu	kg/cm ²		25
Siła ścinająca	kg/cm ²	ISO 4587	14
Gęstość	g/ml	ISO 1183-1	1,23
Prędkość utwardzania @+23°C/50% RH	mm/24 godz.		3
Twardość wg Shore'a A		EN ISO 868	45
Rozciąganie do momentu zerwania	%	ISO 8339	450
Spływ	mm	ISO 7390	3
Czas tworzenia się naskórka	min		70
Kurczliwość	%		10
Temperatura otoczenia pracy	°C		+5... +40
Odporność termiczna po utwardzeniu	°C		-30...+70
Objętość	ml		300

Certyfikaty

- **Francuskie rozporządzenie A+ French VOC**
- **NF P 85-610** Niniejszy dokument określa właściwości przetestowane zgodnie z NF P 85-611 do uszczelniania i klejenia płytek ceramicznych, płytek i klinkieru z profilowanymi płytami z cementu włóknistego. Płytki objęte tą normą są zgodne z NF P 31-305 i nie są silikonowane.



CE

- **EN 15651-1 F-EXT-INT-CC 25 HM**
- **EN 15651-4 PW XS1-EXT-INT-CC**

Instrukcja użycia

Powierzchnie muszą być czyste, wolne od tłuszczu, suche. Temperatura stosowania wynosi od +5°C do +40°C. Przed użyciem należy odciąć końcówkę kartusza i przykręcić dyszę dołączoną do

zestawu. Kartusz należy włożyć do wyciskacza-pistoletu, a następnie końcówkę napęlić klejem naciskając kilkakrotnie spust pistoletu. Klej należy nakładać paskami lub punktowo na powierzchnię lub klejony element. Po nałożeniu kleju należy połączyć powierzchnie, mocno je dociskając. Resztki nieutwardzonego kleju można usunąć za pomocą FOME FLEX Multicleaner, po utwardzeniu – tylko mechanicznie. Zaleca się wykonanie próbnych testów przed klejeniem.

Ograniczenia

- Nie nadaje się do stosowania z PE, PP, PC, PMMA, PTFE, miękkimi tworzywami sztucznymi, neoprenem o podłożach bitumicznych.
- Nie nadaje się do stałego użytkowania pod wodą.
- Nie nadaje się do stosowania z chlorkami (baseny).

Przechowywanie

Gwarancyjny okres przydatności do użycia – 18 miesięcy od daty produkcji, zgodnie z warunkami przechowywania w nieotwartym oryginalnym opakowaniu, w suchym i chłodnym miejscu w temperaturze od +5°C do +25°C. Mrozoodporność podczas transportu do -15 °C.

Opakowanie

Plastikowy kartusz 300 ml, 12 szt. w opakowaniu.

Instrukcje bezpieczeństwa

Przed użyciem preparatu należy dokładnie zapoznać się z kartami charakterystyki produktu. Karty charakterystyki są dostępne na żądanie u oficjalnych dystrybutorów produktów.

Gospodarowanie odpadami

Opakowanie należy całkowicie opróżnić i zutylizować zgodnie z wymaganiami.

