



POINT PU 301 METAL & WOOD FIX

Extrem starker Montagekleber und Dichtstoff auf Polyurethanbasis

POINT PU 301 STAIRS & METAL ist ein universeller, extrem starker Montagekleber und Dichtstoff auf Polyurethanbasis mit konstanter Elastizität. Wird häufig zum Kleben und Abdichten von Treppenstufen und Metallkonstruktionen verwendet. Dieses Produkt ist speziell für den Einbau von Treppen und Gehwegen zertifiziert (EN 15651-4: PW-EXT-INT-CC 25 HM). Für Innen- und Außenbereich geeignet. Hervorragend zum Kleben und Abdichten vieler Baumaterialien bei Reparaturen und Bauarbeiten geeignet. Der Klebstoff zeichnet sich durch eine sehr hohe Haftkraft und eine Zugfestigkeit von 25 kg/cm². Nach dem Aushärten bildet es eine sehr elastische (450% Bruchdehnung) und mechanisch belastbare Fuge (Shore-A-Härte 45).

Vorteile

- Dauerelastisch.
- Zertifiziert für Gehwege und Treppenstufen.
- Beständig gegen Wasser und Kälte.
- Besonders starke und beständige Fuge.
- Vibrationsbeständig.
- Für Innen- und Außenbereich
- Hervorragende Haftung auf den meisten Baumaterialien. Klebt poröse und porenfreie Baumaterialien.
- Überstreichbar.
- Beständigkeit gegen Korrosion.
- Emissionsklasse A+ gemäß der französischen VOC-Verordnung

FINAL
ADHESION
25
kg/cm²



EXTRA
DURABLE

PERMANENTLY
ELASTIC
450%

Hervorragende Haftung auf:

- Beton.
- Holz.
- Metall
- Ziegelsteinen.
- Putz.
- Glas.
- Keramik.
- Hart-PVC.

TECHNISCHES DATENBLATT

Anwendungsbereiche:

- Zum Verkleben von Treppenstufen und zum Abdichten von Gehwegen in Gebäuden und Industrieanlagen.
- Zum Verkleben von Baumaterialien und Zierelementen aus Metall.
- Zum Kleben und Abdichten von Erzeugnissen aus Holz, Metall, lackiertem Blech, Kunststoff, Naturstein, Keramik, Klinker, Beton etc..
- Zum Abdichten von vertikalen und horizontalen Fugen in Metall- und Holzkonstruktionen.
- Installation und Fertigstellung von Gebäudefassaden.

Technische Daten

| Wert | Einheit | Zertifikat | Wert |
|--|--------------------|------------|-------------|
| Farbe | | | grau |
| Chemische Basis | | | Polyurethan |
| Konsistenz | | | Paste |
| Haftkraft nach Aushärten | kg/cm ² | | 25 |
| Zugscherfestigkeit | kg/cm ² | ISO 4587 | 14 |
| Dichte | g/ml | ISO 1183-1 | 1,23 |
| Aushärtezeit @ +23°C/50% RH | mm/24 h | | 3 |
| Shore-A-Härte | | EN ISO 868 | 45 |
| Bruchdehnung | | ISO 8339 | 450% |
| Standfestigkeit: Absacken | mm | ISO 7390 | 3 |
| Hautbildung | min. | | 70 |
| Schrumpfen | % | | 10 |
| Verarbeitungstemperatur | °C | | +5 ... +40 |
| Temperaturbeständigkeit nach Aushärten | °C | | -30 ... +70 |
| Inhalt | ml | | 300 |

Zertifizierung



Emissionsklasse A+ gemäß der französischen VOC-Verordnung

NF P 85-610 • NF P 85-610 Dieses Dokument legt die nach NF P 85-611 geprüften Eigenschaften für das Abdichten und Verkleben von Tondachziegeln, Fliesen und Klinkern mit profilierten Faserzementplatten fest. Dachziegel entsprechend dem o.g. Standard und werden laut Standard NF P 31-305 nicht silikonisiert.



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

Verarbeitungshinweise

Die Haftflächen müssen trocken, staubfrei, sauber, fett- und ölfrei sein. Verarbeitungstemperatur von +5 °C bis +40 °C. Spitze der Kartusche abschneiden und die mitgelieferte Düsen Spitze darauf schrauben. Die Kartusche in die Pistole einsetzen, auf den Abzug der Pistole mehrmals drücken und die Düse mit Klebstoff füllen. Den Kleber auf eine der zu verklebenden Oberflächen in Punkten oder Streifen verteilen. Die feuchte Masse kann mit einem Spachtel verteilt werden. Die Kontaktflächen festdrücken. Nicht ausgehärtete Klebstoffreste können mit FOME FLEX Multicleaner entfernt werden, nach Aushärtung sind sie mechanisch zu entfernen. Es wird empfohlen, vor dem Verkleben Probeversuche durchzuführen.

Nicht geeignet

- Nicht zum Verkleben von PE, PP, PC, PMMA, PTFE, Weichkunststoffen, Neopren und Bitumen geeignet.
- Nicht für dauerhafte Wassereinwirkung geeignet.
- Mit Chloriden nicht zu verwenden (nicht für Pool geeignet).

Lagerung

Die Haltbarkeit beträgt 18 Monate nach der Herstellung, falls die Originalverpackung nicht aufgebrochen worden ist und falls trocken und kühl von +5 °C bis +25 °C gelagert wird. Frostbeständig beim Transport bis -15 °C.

Verpackung

300 ml Kunststoffkartusche, 12 Kartuschen in der Verpackung.

Sicherheitshinweise

Vor der Anwendung Sicherheitsdatenblätter bitte lesen. Sicherheitsdatenblätter sind auf Anfrage bei offiziellen Händlern erhältlich.

Entsorgung

Restenleere Verpackung gemäß Vorschriften entsorgen.