



PU 22

KLEBESCHAUM

- ✓ Starke Verklebung.
- ✓ Geringe Ausdehnung.
- ✓ Für Innen- und Außenanwendungen.

Technische Informationen

- Basis: Polyurethan.
- Aushärtung: Polymerisierung durch (Luft-) Feuchtigkeit.
- Farbe: rosa.
- Hautbildung (bei 23 °C und 50 % rel. Feuchte) FEICA TM 1014: 5 Minuten.
- Belastbar (bei 23 °C und 50 % rel. Feuchte): 60 Minuten.
- Formbeständigkeit (FEICA TM 1004): <1 % Verformung.
- Dichte: 22 kg/m³.
- Wärmeleitkoeffizient (FEICA TM 1020): 0,034 W/mK.
- Zugstärke (ETAG 004 - ETICS): +/- 0,12 N/mm²D
- Schubfestigkeit: > 0,43 N/mm²
- Verarbeitungstemperatur: Umgebung: -5 °C / +30 °C und Produkt: +5 °C / +25 °C (Optimum: +20 °C).
- Temperaturbeständigkeit: I-50 °C / +90 °C; Spitzentemperaturen: -65 °C / +130 °C.
- Beständigkeit: stark chemisch, wetter-, wasser- und fäulnisbeständig; anfällig für UV-Licht.
- Haltbarkeit: 15 Monate in der ursprünglichen, geschlossenen Verpackung bei trockener, kühler und aufrechter Lagerung.
- Sicherheitsmaßnahmen: bitte das Sicherheitsdatenblatt beachten.

Verpackung

PU 22 - Aerosol 750ml

670506000

Produkt [PU22]

Eigenschaften

Ganzjähriger PU-Schaum mit sehr geringer Nachausdehnung für innen und außen, zwischen -5°C und +30°C einsetzbar. Die erste Wahl für alle Montage- und Verleimarbeiten, bei denen Geschwindigkeit, Kraft und Isolierleistung zählen. Gute Haftung auf die meisten Baumaterialien, mit ausgezeichneter thermischer und akustischer Isolierleistung.

Anwendungen

- Verkleben von harten Dämmplatten, Porenbetonsteinen und anderen Bauelementen ohne Kältebrückenbildung.
- Befestigung von Gipskartonplatten an Wänden und Rahmen sowie von Möbelplatten und Innenausbauerelementen.
- Anbringen von Fensterbänken.
- Einbau von Elektroboxen.

Verwendung

Ab dem 24. August 2023 muss vor der industriellen oder gewerblichen Verwendung eine angemessene Schulung erfolgen.

- Dose mindestens 30 Sekunden lang kräftig schütteln.
- Leimstränge auf sauberen und stabilen Untergrund auftragen.
- Teile nach ca. zwei Minuten und vor der Hautbildung zusammenfügen.
- Unterstützen Sie bei Bedarf vertikales Verleimen für ca. 10 Minuten.

Feuchtigkeitsvernebelung davor oder danach beschleunigt die Reaktion und fördert eine einheitliche Porenbildung. Frischen Schaum mit Foam Cleaner entfernen und Hände mit Nova Wipes reinigen.

Ausgehärteten Schaum mit XPR-100 PU Foam Remover entfernen.

Ungeeignet für tragende Bauelemente.

Keine Haftung auf PE, Polypropylen und anderen Plastikarten mit geschlossener Zellstruktur.

Nach 60 Minuten belast- und bearbeitbar.

Beim Transport aufrecht lagern und festklemmen.

- Verkleben von Dämmplatten/Möbelplatten/OSB
 - 1 Sprühdose PU 22 mit 750 ml = +/- 10 m² Plattenmaterial.
 - Vertikale, 30 mm breite Klebstoffstreifen im Abstand von 25 cm auf die Platten auftragen.
 - Beim Aufkleben auf einen Metall- oder Holzrahmen: PU 22 direkt auf den Rahmen anstelle auf die Platten auftragen.
 - 2-3 Minuten warten und die Platten direkt auf den Untergrund andrücken. 1 Minute lang festhalten.
 - Die Position der Platten kann noch +/- 5 Minuten verändert werden.
 - Nach dem Anbringen der Platten 10 Minuten lang ausreichend abstützen.
 - Fugen und Risse mit PU 22 füllen.
- Verkleben von Porenbetonsteinen
 - Nur für nicht tragende Konstruktionen geeignet.
 - Die erste Lage vollkommen waagrecht in ein Mörtelbett setzen.
 - Auf der ersten Lage zwei Streifen mit einem Durchmesser von 30 mm auftragen. Die zweite Lage kann direkt aufgesetzt werden.
 - PU 22 ebenfalls auf die Seitenflächen auftragen, damit auch die senkrechten Fugen ganzflächig verklebt werden.

