

PUR-Dachkleber

Lösungsmittelfreier Polyurethankleber

Verklebung von Elastomerbitumenbahn BIKUPLAN LL MULTI GG4 flam auf swissporEPS Roof, swissporLAMBDA Roof oder swissporPIR Mies im Nacktdach.



Anwendungsgebiet

Verklebung von Dämmstoffen auf verschiedenste Flachdachuntergründe wie:

- übliche Wärmedämmstoffe
- Beton, Gasbeton, Faserzementplatten
- Spanplatten
- Trapezblechen nach DIN 18 807
- Bitumenbahnen besandet oder beschichtet
- Bitumenvoranstriche

Technische Werte

Produkt	PUR-Dachkleber lösemittelfrei
Beschaffenheit	Verarbeitungsfertig, braun, flüssig
Physikalische Daten	Dichte: $1.12 \pm 0.02 \text{ g/cm}^3$ Festkörpergehalt: 100 % Viskosität bei +20°C, ca. 5000 mPas Methode: Brookfield RVT. Flammpunkt: 208° C
Untergrundanforderungen	Fest, sauber, staubfrei, öl- und fettfrei, ohne trennend wirkende Rückstände oder Oberflächenbehandlungen, kein Oberflächenwasser, talkumierte Bitumenbahnen sollten vorher abgeflammt werden, bei sehr trockenem Untergrund durch feines vernebeln von Wasser anfeuchten.
Verarbeitung	Schutzfolie im Gebindeverschluss entfernen und mitgelieferte Auslaufdüse aufschrauben. Je nach Umgebungstemperatur die Auslaufdüse viskositätsgerecht aufschneiden: - ab +5°C: im unteren Bereich (= grosse Öffnung) - +10 – +19°C: im mittleren Bereich (= mittlere Öffnung) - ab +20°C: im oberen Bereich (= kleine Öffnung) Auf 1 Meter Dämmstoffbreite sind in der Fläche 3 Raupen, im stark windsogbelasteten Rand- und Eckbereich 5 – 6 Klebstoffraupen aufzutragen. Raupendurchmesser 8-15 mm.
Verarbeitungstemperatur	Untergrund- und Lufttemperatur ca. +5°C bis +60°C, Ideale Verarbeitungstemperatur bei +20°C
Trocknungszeiten	Bis maximal 15 – 20 Minuten sind noch kleinere Lagekorrekturen möglich. Je nach Temperatur und Feuchtigkeit ist die Anfangsfestigkeit innerhalb 4 bis 6 Stunden erreicht. (Vorkehrungen gegen Abheben infolge Windsog treffen) Endfestigkeit nach ca. 3 Tagen.
Verbrauch	Bei 3 Klebstoffraupen auf 1m Dämmstoffbreite ca. 100 bis 150 g/m ²
Verbrauch Nacktdach	bei Verklebung von Wärmedämmung auf Dampfbremse: Fläche 200g/m ² , Rand- und Eckbereich 400g/m ² 1) bei Verklebung 1. Lage auf Wärmedämmung: Fläche 150 g/m ² , Rand- und Eckbereich 300 g/m ² 1)
Lagerung	Kühl und trocken, im nicht angebrochenen Originalgebinde bei 10°C bis 20°C ca. 12 Monate haltbar, angebrochene Gebinde sind kurzfristig zu verarbeiten, da sonst Hautbildung eintritt, bei Arbeitspausen Gebinde stets Luftdicht verschliessen.

1. Verlegeanleitung ohne Schutz- und Nutzschicht beachten

Hinweis: Vorliegende Angaben basieren auf dem derzeitigen Stand der Technik. Änderungen bleiben vorbehalten.