

Produkt-Datenblatt

PUR-Kleber

Produktbeschreibung	<p>Polyurethan-Kleber, FCKW-frei</p> <p>Flüssiger, FCKW- und lösungsmittelfreier, feuchtigkeitshärtender Einkomponentenklebstoff auf Polyurethan-Basis.</p>
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none">– hervorragende Klebkraft– gute Flexibilität von -40 °C bis +120 °C– elastisch– kleingeschlossenzellig
Liefereinheit	<p>Kanne à 6,5 kg</p>
Hinweis zur Lagerung	<p>Lagerstabilität: ca. 12 Monate (geschlossene Dose kühl und trocken lagern)</p>
Anwendungsgebiet	<p>Auf geeigneten vorhandenen Untergründen zur Verklebung der Icopal-Produkte</p> <ul style="list-style-type: none">– EPS- und PIR-Sicherheitsdämmbahnen– EPS- und PIR- Dämmplatten– Mineralfaserdämmstoffe auf Nachfrage– UNIVERSAL <p>Verklebung mit PUR Kleber auf bauüblichen Untergründen, wie z. B.</p> <ul style="list-style-type: none">– Stahlprofilblech– Beton– Porenbeton– Holzwerkstoffen– gebundene Schüttungen– Dämmstoffe– Dampfsperbahnen– vorhandene Abdichtungen <p>Bei Verwendung auf Bahnen mit oberseitiger Folie muss diese abgeflammt werden.</p>

Produkt-Datenblatt

PUR-Kleber

Ausschreibungstext und Verlegevorschrift

Der gereinigte Untergrund muss tragfähig und fest, frei von losen Teilen, Staub, Fett und Öl sein, Oberflächenwasser ist abzutrocknen.

Der PUR-Kleber wird direkt aus dem Gebinde verarbeitet.

Bei Wärmedämmung müssen mind. 3 Streifen/m² und ca. 40 g je Streifen und Meter aufgebracht werden.

Bei Gebäudehöhen bis 25 m, die als geschlossen gelten, sind die PUR-Klebmengen mit

- 3 Streifen/m² im Innenbereich,
- 4 Streifen/m² im Innenrandbereich,
- 5 Streifen/m² im Außenrandbereich und
- 6 Streifen/m² im Eckbereich

der Dachfläche einzusetzen.

Nur so viel Kleber aufbringen, wie Wärmedämmung oder zu verklebende Schicht innerhalb von 15 Minuten verlegt werden kann. Korrekturen sind kurzzeitig möglich.

Die Beschaffenheit der zu verklebenden Flächen muss eine Kontaktfindung ermöglichen. Die aufzuklebenden Bahnen und Dämmstoffe sind bis zum Abbinden des Klebers ausreichend zu beschweren.

Je nach Klimabedingungen beträgt die Aushärtungszeit bis zu 6 Stunden. Hohe Temperaturen und Feuchtigkeit verkürzen die Aushärtungszeit.

Anmerkung

Die angegebenen PUR-Klebmengen sind bei Gebäuden bis 25 m Höhe, die als geschlossen gelten, gleichmäßig zu verteilen.

Bei Gebäudehöhen über 25 m Höhe und windsogbeanspruchten Gebäudelagen ist die erforderliche Menge objektbezogen mit der Anwendungstechnik von Icopal abzustimmen.

Die Einteilung der Eck-, Rand- und Mittenbereiche richtet sich nach den Fachregeln und der DIN EN 1991-1-4 in der jeweils gültigen Fassung.

Verarbeitungstemperatur

+5°C bis +40°C Umgebungstemperatur

+5°C bis +35°C Untergrundtemperatur

Produkttemperatur sollte +15°C bis +35°C sein. Gebinde ggf. im temperierten Wasserbad langsam auf die optimale Temperatur erwärmen bzw. abkühlen

Die Zahlenwerte sind statistisch ermittelte Herstellerwerte, die normativ zulässigen Schwankungen unterliegen. Die angegebenen technischen Werte werden zum Zeitpunkt der Herstellung ermittelt. Bedingt durch Witterungseinflüsse und natürliche Alterung werden sich die Oberflächen, Farben und technischen Werte verändern. Dies beeinträchtigt nicht die technische Funktion (Wasserdichtigkeit) des Produktes im Abdichtungsaufbau.

Technische Änderungen vorbehalten.