

IT 27

Quellschweissmittel COSMO SL-680.130



1000 ml Gebinde | lösemittelhaltig (THF) | transparent

Verschweisst TPU-beschichtete Dachbahnen wasserdicht und fugenlos – einfach zu verarbeiten dank Pinselaufsatz und zusätzlichem Gebinde. Der Pinselaufsatz kann mehrfach verwendet werden. **Das Sicherheitsdatenblatt ist zu beachten.**

Mengenrabatt: **5 % ab CHF 500.-** **10 % ab CHF 1'000.-** **15 % ab CHF 2'000.-**

Technische Daten

Farben	(ausgehärtet) transparent
Basis	thermoplastische Polyurethane in Tetrahydrofuran
Dichte bei +20°C (nach EN 524)	~0,92 g/cm ³
offene Zeit bei +20°C, 50%r.F.	20 s (Auftragsmenge 150µm-Glas)
Lagerung (ungeöffnet, trocken, bei Raumtemperatur ohne direkte Sonnenbestrahlung)	Lagerfähigkeit 12 Monate
Mindestverarbeitungstemperatur	ab 0°C
Viskosität bei +20°C nach Brookfield (02/50 min-1)	ca. 25 mPa.s

Merkmale

- praktische und handliche Verarbeitung mittels Pinselaufsatz
- deutlich gesundheitsfreundlicher als reines THF
- elastische Klebefuge
- schnelle und hohe Verbundfestigkeiten

Anwendung

IT 27 wird zum fugenlosen, homogenen Verschweissen im Überlappungsbereich von TPU-beschichteten Folien angewendet. Zur Erreichung von regensicheren Eindeckungen können mit IT 27 die Schnittkanten versiegelt werden. Damit wird die äussere und somit wichtigste Schicht der Gebäudehülle energetisch abgedichtet. IT 27 ist konzipiert für eine alterungsstabile Verschweissung. Angewendet wird IT 27 bei Neubau und Sanierung.

Verarbeitung

IT 27 wird mit einer Flasche und Pinselaufsatz verarbeitet. Die Flüssigkeit wird einseitig und gleichmässig auf die staub- und fettfreie Folie aufgetragen, die zweite Bahn wird umgehend überlappt und angerollt. Zur Versiegelung der Schnittkanten kann der Klebstoff ebenfalls eingesetzt werden.

Richtwert für den Verbrauch: Eine Flasche reicht für eine Fläche von ca. 200 m² Dachbahn.

Preise: exkl. MwSt. Lieferung innert 2 Arbeitstagen, ab 500.- frei Haus

Verbindlicher Hinweis

Wegen der Vielzahl möglicher Einflüsse bei Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte, kann ohne unsere Vorprüfung eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden.

