

BIKUCOAT-SMP ECO

Ökologische, selbstvernetzende 1-Komponenten-PUR Prepolymermischung für Detailanschlüsse und flächige Abdichtungen auf Balkonen und Terrassen unter BIKUCOAT-SMP ECO Top Beschichtungssystem. Ausführung gemäss den aktuellen Verarbeitungsrichtlinien.

Eigenschaften und Vorteile

- geruchsneutral
- lösemittelfrei
- hoch- /dauerelastisch
- diffusionsfähig
- witterungsbeständig
- alkaliebeständig
- UV-stabil
- Alterungsbeständig
- Häufig ohne Grundierung einsetzbar



Anwendungsgebiet

- Neubau und Renovationen
- für den Anwendungsbereich nach SIA 271
- zusammen mit der BIKUCOAT Viesarmierung für Flächen- und Detailabdichtungen von Dächern und Terrassen

Technische Werte

Produkt	BIKUCOAT – SMP ECO	
Eigenschaften	Einheiten	
Material		silanterminiertes Polyurethan
Reissdehnung inkl. Mies	%	~40
Zugfestigkeit	N/mm ²	5.8
Kälteflexibilität	°C	≤ - 30
Temperaturbeständigkeit	°C	+ 90
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl	μ	3200
Dichte	g/cm ³ /20°C	~1.3
Lösemittelanteil	%	~0
Hautbildungszeit nach (bei 20°C, 60% r.L.F.)	Stunden	~1
vollständig vernetzt nach	Stunden	~48
Verbrauch	kg/m ²	min. 3
Haltbarkeit, ungeöffnet	Monate	~6
Farbe		basaltgrau / lichtgrau
Lieferform	kg	4 / 12.5
Brandverhalten Klassifizierung nach EN	13501-1	E
Verarbeitung		Gebrauchsfertige Mischung mit der Lammfellrolle oder Pinsel auf den vorbereiteten Untergrund auftragen
Lagerung		Originalverpackt, kühl, trocken, frostfrei und luftdicht verschlossen. Direkte Sonnenbestrahlung vermeiden

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

