

## BIKUCOAT-PUR

Selbstvernetzende 1-Komponenten-PUR Prepolymermischung für Detailanschlüsse auf Balkonen und Terrassen. Ausführung gemäss den aktuellen Verarbeitungsrichtlinien.

### Eigenschaften und Vorteile

- hoch- /dauerelastisch
- diffusionsfähig
- witterungsbeständig
- UV-stabil
- Alterungsbeständig



### Anwendungsgebiet

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

### Technische Werte

| Produkt                                      | BIKUCOAT PUR            |  |
|--|-------------------------|--|
| Eigenschaften                                | Einheiten               |  |
| Material                                     |                         | Polyurethan – Prepolymere  |
| Reissdehnung inkl. Vies                      | %                       | ~40  |
| Zugfestigkeit                                | N/mm <sup>2</sup>       | 7  |
| Kälteflexibilität                            | °C                      | ≤ - 30   |
| Temperaturbeständigkeit                      | °C                      | + 90   |
| Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl        | μ                       | 1550   |
| Dichte                                       | g/cm <sup>3</sup> /20°C | ~1.4   |
| Lösemittelanteil                             | %                       | ~4   |
| Hautbildungszeit nach (bei 20°C, 60% r.L.F.) | Stunden                 | ~2   |
| vollständig vernetzt nach                    | Stunden                 | ~48  |
| Verbrauch                                    | kg/m <sup>2</sup>       | min. 3   |
| Haltbarkeit, ungeöffnet                      | Monate                  | ~6   |
| Farbe  |                         | silbergrau oder schwarz  |
| 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.

Bei Applikationen auf alkalischen Untergrund ist dieser 2x mit BIKUCOAT-Primer oder BIKUCOAT-Universalprimer 2K vorzustrichen.

