

Wecryl R 230 RAL 7032

Produktbeschreibung

Vliesarmierte Abdichtung für Flächen und Detailanschlüsse

2-komponentige, schnellhärtendes und hochflexibles Abdichtungsharz auf Basis von Polymethylmethacrylat (PMMA).

Wecryl R 230 Produkte sind hochwertige, tieftemperaturflexible PMMA-Abdichtungsharze zur Erstellung dauerhaft funktionsfähiger Dachabdichtungen und Fugenabdichtungen von WU-Beton mit Vliesarmierung. Die flüssige Verarbeitung ermöglicht die Erstellung nahtloser Flächenabdichtungen mit sicherer Einbindung der komplexesten Durchdringungen und Anschlüsse. Wecryl R 230 thix ist eine steife/thixotrop eingestellte Variante des Wecryl R 230, die ein Abfließen des Abdichtungsharzes beim Einsatz an schrägen und lotrechten Flächen vermindert. Sie wird daher vor allem zur Erstellung von Detailabdichtungen verwendet.



Gebinde 10 kg

Produkteigenschaften

Eigenschaften und Vorteile

- ✓ hochflexibel und rissüberbrückend, auch bei extremen Frosttemperaturen
- ✓ dauerhaft witterungsbeständig (UV-, hydrolyse-, alkalibeständig)
- ✓ vollflächig haftend, keine Hinterläufigkeit
- ✓ leichte und schnelle Verarbeitung
- ✓ sichere Einbindung komplexester Durchbrüche in die nahtlose Abdichtung
- ✓ schnelle Aushärtung
- ✓ verarbeitbar auch bei Frosttemperaturen
- ✓ Anwendung auf fast allen, auch wechselnden, Untergründen möglich (in Kombination mit den WestWood Grundierungen)
- ✓ lösemittelfrei
- ✓ Prüfzeugnisse und technische Zulassungen (ETA, abP) für die Bereiche Dachabdichtung und Fugenabdichtung von WU-Betonbauteilen

Anwendungen

Technische Daten

Merkmal	Symbol	Norm	Einheit	Wert
Temperaturbeständigkeit			°C	90
Diffusionswiderstandszahl	μ	EN 12086		4335
Dichte			kg/m ³	1210
Brandverhalten		EN 13501-1		E

Wecryl R 230 RAL 7032

Hinweise

Verbrauch quantity	2,5 - 4,0 kg/m ²
Mischverhältnis	Untergrundtemperatur + 3°C, 10 kg PMMA-Abdichtung + 0.4 kg Katalysator (4%) Untergrundtemperatur + 5°C, 10 kg PMMA-Abdichtung + 0.4 kg Katalysator (4%) Untergrundtemperatur + 10°C, 10 kg PMMA-Abdichtung + 0.4 kg Katalysator (4%) Untergrundtemperatur + 15°C, 10 kg PMMA-Abdichtung + 0.2 kg Katalysator (2%) Untergrundtemperatur + 20°C, 10 kg PMMA-Abdichtung + 0.2 kg Katalysator (2%) Untergrundtemperatur + 25°C, 10 kg PMMA-Abdichtung + 0.2 kg Katalysator (2%) Untergrundtemperatur + 30°C, 10 kg PMMA-Abdichtung + 0.2 kg Katalysator (2%) Untergrundtemperatur + 35°C, 10 kg PMMA-Abdichtung + 0.2 kg Katalysator (2%) Untergrundtemperatur + 40°C, 10 kg PMMA-Abdichtung + 0.1 kg Katalysator (1%)