

Wecryl 127

Versiegelung für bituminöse Verbundabdichtung

2-komponentiges, schnellreaktives Grundierungsharz auf Basis von Polymethylmethacrylat (PMMA).

Wecryl 127 ist eine schnellhärtende, niedrigviskose Versiegelung, die speziell den Anforderungen und Richtlinien TL/TP-BEL-EP der ZTV-ING, Teil 7 Brückenbeläge entspricht und dahingehend entwickelt wurde. Wecryl 127 wird eingesetzt zur Herstellung von Versiegelung und Kratzspachtelung auf Wecryl 126 A.

Eigenschaften und Vorteile

- leichte und schnelle Verarbeitung
- gute Reststaubbildung
- schnelle Härtung, begehrbar/überarbeitbar nach ca. 30 Minuten
- regenfest nach 30 Minuten
- hydrolyse- und alkalibeständig
- Poren-, Lunkern- und Rissfüllend
- Oberflächeneindringend und –festigend
- mit geeigneten Füllstoffen als Kratzspachtelung – und als Einstreuharz unter geeigneten Deckschichten einsetzbar



Anwendungsgebiet

- Neubau und Renovationen
- Versiegelung 2. Lage oberhalb Wecryl 126 A
- unter bituminöser Verbundabdichtung, PBD unter Asphaltbelägen sowie unter bituminösen Abdichtungen ohne Schutz- und Nutzschicht

Technische Werte

Produkt	Wecryl 127	
Eigenschaften	Einheiten	
Mischverhältnis		25 kg PMMA-Harz + 1.50 kg Katalysator (6%)
Untergrundtemperatur + 3 bis + 5°C		25 kg PMMA-Harz + 1.00 kg Katalysator (4%)
Untergrundtemperatur + 10 bis + 15°C		25 kg PMMA-Harz + 0.75 kg Katalysator (3%)
Untergrundtemperatur + 20°C		25 kg PMMA-Harz + 0.50 kg Katalysator (2%)
Untergrundtemperatur + 25°C		25 kg PMMA-Harz + 0.25 kg Katalysator (1%)
Untergrundtemperatur + 30 bis + 35°C		
Mischanleitung		Inhalt des Eimers gründlich aufrühren. Weplus Katalysator bei langsam laufendem Rührwerk zugeben und 2 Mn. (< 10°C, 4 Mn.) mischen. Material an Boden und Rand des Behälters muss mit erfasst werden.
Topfzeit (bei + 20°C, 3% Kat.)	Mn.	~ 10
Oberflächenverhältnisse		trocken
relative Luftfeuchtigkeit	%	≤ 90
Lufttemperatur	°C	+ 3 bis + 30
Untergrundtemperatur	°C	+ 3 bis + 35* 1)
Materialtemperatur	°C	+ 10 bis + 30
regenfest (bei + 20°C, 3% Kat.)	Mn	~ 30
begehrbar/überarbeitbar (bei + 20°C, 3% Kat.)	Mn	~ 45
ausgehärtet (bei + 20°C, 3% Kat.)	Mn	~ 120
Verarbeitung		flutend mit Gummischieber, mit Fellroller nachrollen
Verbrauch	kg/m ²	~ 0.60 bis 0.80 Versiegelung ~ 0.50 bis 0.80 Kratzspachtelung
Haltbarkeit ungeöffnet ab Produktionsdatum	Monate	~ 6

Lagerung		originalverpackt, kühl, trocken, frostfrei und luftdicht verschlossen. Direkte Sonnenbestrahlung vermeiden.
Farbe		rötlich

*während der Verarbeitung und Aushärtung min. 3°C über dem Taupunkt

1) + 8 bis 40°C gilt für die Verarbeitung gemäss ZTV-BEL-B, Teil 3

Weitere Angaben siehe Arbeitsleitfaden / Verlegehinweise

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



swisspor AG
Bahnhofstrasse 50
CH-6312 Steinhausen
info@swisspor.com
Tel. **+41 56 678 98 98**

Verkauf
Tel. +41 56 678 98 98
Fax +41 56 678 98 99

Technischer Support
Tel. +41 56 678 98 00
Fax +41 56 678 98 01