

VERSIEGELUNG SC 35

Imprägnierung und Versiegelung
Art.-Nr.: 01004-002x

Produkt Information:

Eigenschaften:

- zur werkseitigen Betonbeschichtung
- wässrig und lösemittelfrei
- filmbildend und stark hydrophob
- blockfest, vergilbungsarm und UV-beständig
- leicht farbtönvertiefend

Anwendung:

hochwertige Betonwaren

VERSIEGELUNG SC 35 wird auf der Trockenseite in der Betonproduktion eingesetzt. Die hydrophobe Eigenschaft führt zu einem wasserundurchlässigen, klebefreien Film mit einer guten Schweißwasserbeständigkeit. Für alle Einsatzbereiche mit normaler Gehbelastung. Der ausgehärtete Anstrichfilm ist nicht weichmacherbeständig und daher nicht befahrbar.

Die Trocknung erfolgt mit IR-Strahlern. VERSIEGELUNG SC 35 wird mittels geeigneter (Walz-) Sprühtechnik aufgetragen. Der zu behandelnde Untergrund muss sauber, saugfähig, öl- und fettfrei sowie frei von losen Teilen sein. Um den endgültigen Effekt zu beurteilen, muss immer auf einem für die Endanwendung repräsentativen Untergrund eine Testfläche angelegt werden.

Verbrauch:

70 - 120 g/m²

Bei den angegebenen Mengen handelt es sich um Richtwerte, da die tatsächliche Auftragsmenge sowohl von der Oberflächenstruktur als auch von der Saugfähigkeit des Untergrundes abhängig ist.

Direkte Sonneneinstrahlung, das Entstehen von Staub oder Verschmutzungen ist während der Verarbeitung zu vermeiden. Nicht verwenden bei Temperaturen unter 10 °C. Die benutzten Arbeitsgeräte sind sofort nach Gebrauch gründlich mit Wasser zu reinigen oder in Wasser zu stellen. Das angetrocknete Produkt lässt sich nachträglich nur schwer entfernen.

Technische Daten:

Form: flüssig
Farbe: weiß
Dichte: 1,02 ± 0,02 g/ml

Lagerung:

Vor Frost, starker Sonneneinstrahlung und Verunreinigungen schützen. Bei normaler Lagerung (verschlossen, 20 °C) Mindesthaltbarkeit 6 Monate.

Lieferform/Gebinde:

Container 1000 kg, Fässer 200 kg, Kanister 20 kg
Weitere Liefermengen auf Anfrage



Sicherheitsvorschriften:

Siehe EG-Sicherheitsdatenblatt

Das Produkt grundsätzlich nur mit geeigneten Schutzhandschuhen (EN 374) und Schutzbrille (EN 166) verwenden.

Bei Verwendung ist für eine gute Belüftung zu sorgen (5 bis 15 Luftwechsel pro Stunde) oder Absaugvorrichtungen zu verwenden.

Sprühnebel nicht einatmen.

GISCODE: BSW 20 Beschichtungsstoffe, wasserbasiert

Beratung:

Durch unsere anwendungstechnische Abteilung.