

PU BESCHICHTUNG W 1K SM incl. Härter

PU Beschichtung mit hoher chemischer Beständigkeit
Art.-Nr.: 06008-0040

Produkt Information:

Eigenschaften:

- zur Betonbeschichtung
- wässrig und lösemittelfrei
- filmbildend und stark hydrophob
- blockfest, kratzfest, vergilbungsarm und UV-beständig
- seidenmatte Oberfläche

Anwendung:

hochwertige Betonwaren

PU BESCHICHTUNG W 1K SM wird auf der Trockenseite in der Betonproduktion eingesetzt. Die hydrophobe Eigenschaft führt zu einem wasserundurchlässigen, klebefreien Film mit einer guten Schwitzwasserbeständigkeit und Kratzfestigkeit.

Eine weitere Anwendung für die Nachbehandlung bereits verlegter/eingebauter Betonwaren auf der Baustelle. PU BESCHICHTUNG W 1K SM darf nicht auf frischen Beton aufgetragen werden. Für die Anwendung im Werk empfiehlt sich eine vorherige Grundierung auf Acrylatbasis. Aufgrund des integrierten Härters ist die PU BESCHICHTUNG W 1K SM innerhalb von 3 Monaten zu verbrauchen.

PU BESCHICHTUNG W 1K SM incl. Härter 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:

80 - 150 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 oder wenn innerhalb der nachfolgenden 4 Stunden Regen vorhergesagt wird. 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: 1,04 ± 0,02 g/ml

Lagerung:

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

die Einzelkomponenten Mindesthaltbarkeit 6 Monate.

Produkt incl. Härter innerhalb von 3 Monaten aufbrauchen!

Lieferform/Gebinde:

Kanister 20 kg, 5 kg

Weitere Liefermengen auf Anfrage



Blomberg GmbH & Co. KG

Industriestraße 19 | D-32825 Blomberg
Tel. +49 5235 963-0 | Fax +49 5235 963-230
info@remei.de | www.remei.de



Beton- und Prüftechnik Blomberg GmbH & Co. KG

Niederlandstraße 11 | D-32825 Blomberg
Tel. +49 5235 99459-0 | Fax +49 5235 99459-20
kontakt@bpb-info.de | www.bpb-info.de

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.

Beratung:

Durch unsere anwendungstechnische Abteilung.

Verwendung an Industriestandorten

Empfohlene Frequenz und Dauer der Verwendung:

Rollen/Streichen: 8 Stunden/Tag

Sprühen: mit lokaler Absaugung