



Stand: 08/22 Sachgebiet: Oberflächenschutz

BPB® SV DV-I - farbig -

Flüssigfarbe mit Bindemittel Verwendung an Industriestandorten

Art.-Nr.: 349021xxx

Produkt Information:

Eigenschaften:

– zur Nuancierung nicht oder bereits eingefärbter Frischbetonoberflächen

Anwendung:

für Platten, Stufen, Mauersysteme und andere Betonprodukte, die im WETCAST- oder HERMETIK-Verfahren hergestellt werden

Mittels Injektion oder ähnlicher Verfahren wird diese Versiegelung in die noch zu verdichtende Betonschicht eingebracht. Die in der Versieglung integrierten Bindemittel stellen sicher, dass auch sporadisch verteilte Farbmengen sicher auf und im Beton eingebunden werden. Beim Verdichten verläuft die Versiegelung in der Betonmatrix und erzeugt eine Farbnuancierung, die ein- oder auch mehrfarbig hergestellt werden kann.

Die Versiegelung kann über eine Sprühdüse mit Lanze direkt in die Frischbetonschicht injiziert werden. Auch ein vorheriges Einbringen der Versiegelung in die Betonform, bevor der Beton eingefüllt wird, ist möglich.

Generell ist die Versiegelung mit Wasser verdünnbar, dies sollte aber maximal im Verhältnis 1:1. erfolgen.

Um den endgültigen Effekt zu beurteilen, muss immer auf einem für die Endanwendung repräsentativen Untergrund eine Testfläche angelegt werden.

Vor Gebrauch gut aufrühren. Gebinde nach jedem Gebrauch gut verschießen; das Produkt neigt bei Kontakt mit der Luft zur Hautbildung.

Dosierung:

Je nach Oberflächenstruktur und gewünschter Farbe oder gewünschter Farbintensität der Betonoberfläche

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: je nach Farbton

Dichte: je nach Farbton: 1,30 - 1,60 g/ml

Lagerung:

Bei normaler Lagerung (verschlossen, 20 °C) Mindesthaltbarkeit 12 Monate Vor Frost, Sonneneinstrahlung und Verunreinigungen schützen.

Die Lagertemperatur darf 30 °C nicht übersteigen. Vor Verwendung aufrühren.





Lieferform/Gebinde:

Hobbock 30 kg, Kanne 20 kg Weitere Gebindegrößen 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.

Beratung:

Durch unsere anwendungstechnische Abteilung.

Verwendung an Industriestandorten:

Empfohlene Frequenz und Dauer der Verwendung:

Rollen/Streichen: < 480 Minuten/Tag Sprühen: mit lokaler Absaugung

Umweltexposition:

Nicht unverdünnt bzw. in größeren Mengen in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.