

BPB® IMP UNIVERSAL

Imprägnierung als Baustellenschutz

Verwendung Verbraucher

Art.-Nr.: 340628000 ! **ACHTUNG: NEUE ARTIKELNUMMER AB 2024 !**

Artikelnummer bis 2023: 349010018

Produkt Information:

Eigenschaften:

- lösemittelfrei, alkalibeständig
- UV-beständig
- nicht filmbildend
- Öl- und Wasserabweisung
- enthält PFAS
- guter Schutz gegen zu schnelles Verschmutzen
- Verbesserung des Frosttaumittelwiderstandes
- Schutz vor Carbonatisierung

Anwendung:

für Betonprodukte

Die Produktkombination wurde vor allem als Oberflächenschutz für Betonprodukte konzipiert, die vor zu schneller Verschmutzung geschützt werden sollen. Es wird bevorzugt dort eingesetzt, wo keine Farbintensivierung der Oberfläche gewünscht wird.

Die Öl- und Wasserabweisung verhindert ein zu schnelles Verschmutzen der Betonartikel. Es ist dennoch notwendig, die kurz zuvor mit öl- und fetthaltigen sowie anderen Schmutzpartikeln kontaminierten Oberflächen abzureinigen, bevor diese eintrocknen.

Falls bereits Öl- oder Fettflecken eingetrocknet sind, empfehlen wir für die Abreinigung unseren ÖLENTFERNER.

Die Imprägnierung kann auf kleineren Flächen mit Pinsel oder Rolle aufgetragen werden. Für permanentes Imprägnieren während des Betonfertigungsverfahrens empfiehlt sich das Arbeiten im Sprühverfahren (z. B. EASY-SPRAY).

Die Imprägnierung ist verarbeitungsfertig und kann in einem oder mehreren Arbeitsgängen (nass in nass) aufgetragen werden, wobei stets auf ein gleichmäßiges Imprägnieren zu achten ist.

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

Verbrauch:

150 - 250 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, Regen oder starkem Wind. 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.

Bitte beachten Sie:

Glas, polierte Flächen, Holz- und Lackflächen, Kunststoffe und andere empfindliche Flächen müssen gegen Spritzer geschützt werden.

Verhindern Sie das Eindringen des Produktes in Böden, Kanalisation und Wasserläufen.

Technische Daten:

Form: flüssig
Farbe: weißlich
Dichte: 1,01 ± 0,02 g/ml

Lagerung:

Bei normaler Lagerung (verschlossen, 20 °C) Mindesthaltbarkeit 12 Monate
Vor Frost, Sonneneinstrahlung und Verunreinigungen schützen.
Nicht unter 10 °C lagern!

Lieferform/Gebinde:

Container 1020 kg, Fässer 220 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.

Luftstromfreie Sprühhvorrichtung verwenden. Sprühdruk unter 4,1 bar (410 KPa) halten.
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

Breite Verwendung durch gewerbliche Anwender:

Empfohlene Frequenz und Dauer der Verwendung:
Rollen/Streichen: 480 Minuten/Tag
Sprühen: mit lokaler Absaugung oder Außen

Verwendung Verbraucher:

Empfohlene Frequenz und Dauer der Verwendung:
Eingesetzte Menge pro Verwendung: 1,0 l
1 mal pro Tag
130 Minuten/Tag
Einsatzhäufigkeit: 6 mal pro Jahr

Umweltexposition:

Nicht unverdünnt bzw. in größeren Mengen in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen. Enthaltene Stoffe werden als persistent angesehen.