

SPEZIALVERSIEGELUNG - farbig -

Spezialversiegelung
Art.-Nr.: 01001-0xxx

Produkt Information:

Eigenschaften:

- gute Abriebsfestigkeit
- gute Dauerhaftigkeit
- gute Chemikalienbeständigkeit

Anwendung:

für Betonpflastersteine, Mauerabdeckungen, Mauersysteme, Palisaden und andere saugfähige Betonprodukte

SPEZIALVERSIEGELUNG - farbig - ist eine thermoplastische Acrylpolymerdispersion, die besonders geeignet ist für die Verfestigung, Versiegelung und Staubbinding auf Betonoberflächen und anderen mineralischen Untergründen. Nach der Behandlung mit SPEZIALVERSIEGELUNG - farbig - ist der Untergrund vor Umwelteinflüssen geschützt und lässt sich leicht pflegen. Die Versiegelung von nicht oder schwach saugfähigen Betonoberflächen, wie glatte Sichtbetonflächen, geschliffene Oberflächen etc., kann mit diesem Produkt nicht realisiert werden. Hierfür empfehlen wir unsere PU - BESCHICHTUNG (horizontale Sichtflächen) oder die Betonlasur (vertikale Sichtflächen). Farbtöne nach Kundenwunsch u.a. RAL-Töne auf Anfrage.

Der Untergrund muss trocken, tragfähig und frei von trennend wirkenden, arteigenen oder artfremden Substanzen sein. Minderfeste Schichten und Schlämmeanreicherungen sind zu entfernen. SPEZIALVERSIEGELUNG - farbig - wird unverdünnt aufgetragen. Bei stark saugenden Flächen ist ein Voranstrich, mit max. 50 % Wasser verdünnt, aufzubringen. Bei größeren, waagerechten, fugenlosen Flächen SPEZIALVERSIEGELUNG - farbig - aus dem Gebinde ausgießen und mit dem Gummischieber gleichmäßig verteilen. Ansonsten erfolgt die Verarbeitung mit Rolle, Pinsel oder Air-Less-Sprühgerät. Die Begehbarkeit ist bereits nach wenigen Stunden gegeben. Betonpflastersteine und Betonwaren werden abschnittsweise am Rand mit einem Pinsel und die Fläche mit einer Lammfellrolle behandelt.

Anschließend für eine gleichmäßige Verteilung mit einer dünnen Schaumstoffwalze über die frische Fläche kreuz und quer arbeiten, bis der Bereich frei von Rollspuren ist. Um den endgültigen Effekt zu beurteilen, muss immer auf einem für die Endanwendung repräsentativen Untergrund eine Testfläche angelegt werden.

Verbrauch:

200 – 300 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 oder das Entstehen von Staub ist während der Verarbeitung zu vermeiden. Nicht auftragen, wenn innerhalb der nachfolgenden 4 Stunden Regen vorhergesagt wird. Die Oberflächentemperatur sollte mind. 10 °C und max. 30 °C betragen. 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: nach Farbwunsch
Dichte: 1,10 - 1,50 g/ml

Lagerung:

Vor Frost und Verunreinigungen schützen. Bei normaler Lagerung (verschlossen, 20 °C) Mindesthaltbarkeit 1 Jahr.

Vor und während der Verarbeitung ist die SPEZIALVERSIEGELUNG auf- und umzurühren.

Lieferform/Gebinde:

Hobbock 25 kg, Kanne 20 kg und 5 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:

480 Minuten/Tag

5 Tage pro Woche

Breite Verwendung durch gewerbliche Anwender

Empfohlene Frequenz und Dauer der Verwendung:

480 Minuten/Tag

5 Tage pro Woche

Verwendung Verbraucher

Empfohlene Frequenz und Dauer der Verwendung:

Eingesetzte Menge pro Verwendung: 1,4 kg

Dauer pro Tag: 480 Minuten

Einsatzhäufigkeit: 1 mal pro Jahr

Nicht in Richtung von Personen sprühen.

Verwendung in Räumen mit geöffneten Fenstern