

Densifier Flash

micro**FORMULA**[®]

BECOSAN[®] Densifier Flash ist eine Lösung auf Wasserbasis, die tief in die Poren eindringt und den Betonboden in einem molekularen Prozess zu einer staubfreien Oberfläche härtet und verdichtet. Dank micro**FORMULA**[®] Technologie bindet die Lösung und viel schneller und vollständiger die Betonporen als herkömmliche Betonhärtter. Die Abriebfestigkeit wird erhöht und die Staubbildung des Betonbodens wird eliminiert.

Empfohlen für: Geglättete, unbehandelte oder weiche Betonoberflächen. Für Schleif- und Polierprozesse geeignet, wenn eine extrem harte Oberfläche benötigt wird.

Vorbereitung

Damit BECOSAN[®] Densifier in den Boden einziehen kann, muss die Oberfläche frei von Staub, Schmutz, Beschichtungen und Farben sein.

Anwendung

BECOSAN[®] Densifier wird mit einer Niederdruckpumpe aufgetragen und mit einem Wischmopp verteilt. Es ist sicherzustellen, dass alle Flächen gleichmäßig gedeckt sind. Nach dem Auftragen einige Minuten einziehen lassen. Einige Flächen ziehen schneller ein als andere. Falls nötig Vorgang wiederholen. Die Mindesttemperatur sollte 5°C betragen.

Ergiebigkeit

100 - 150 ml pro m², je nach Porosität der Oberfläche.

Trocknungszeit

30 – 60 Minuten unter normalen Umständen (je nach Oberfläche und Temperatur).

Aspekt

Klare Flüssigkeit. Farblos wenn trocken.

Gebinde

25 Liter Kanister (24 Kanister pro Palette).

Pflege der Ausrüstung

Alle Geräte direkt nach dem Gebrauch mit Wasser reinigen.

Lagerung

Vor Sonneneinstrahlung, Wärmequellen und Frost schützen.

Haltbarkeit

24 Monate (in original verschlossenem Behälter).

Sicherheit und Vorschriften

BECOSAN[®] Densifier wirkt alkalisch. Haut- und Augenkontakt sowie das Einatmen von Sprühnebel sind zu vermeiden. Das Tragen von Schutzbrille, Handschuhe und Arbeitsschuhe wird empfohlen. Bei Hautkontakt die betroffene Stelle mit Wasser abwaschen. Bei Kontakt mit den Augen sofort mit viel Wasser ausspülen und einen Arzt aufsuchen.

Weitere Informationen bezüglich Vorsichtsmaßnahmen finden Sie auf dem Etikett oder auf dem Sicherheitsdatenblatt des Herstellers.

Eigenschaften und Vorteile

- Extreme Härtung und Staubbindung von Betonböden
- Ausgezeichnete Chemikalienbeständigkeit
- Verbessert das Erscheinungsbild des Bodens in Supermärkten, Parkgaragen, Fabrik- und Lagerhallen
- Kann auch ohne Schleif- und Polierprozesse verwendet werden
- Umweltfreundlich
- Verlangsamt den Alterungsprozess der Oberfläche
- Einfache und schnelle Anwendung
- Transparent
- Eignet sich für den Innen- und Außenbereich

Die hier enthaltenen Angaben wurden aufgrund der neuesten Technologie und der vorhandenen Erfahrung und Wissen zusammengestellt. In Anbetracht der Vielzahl von Einzelprojekten ist der Käufer/Anwender nicht davon entbunden, unsere Systeme in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck zu prüfen. Ein neueres technisches Datenblatt ersetzt das aktuelle.

Letzte Aktualisierung: September 2014