

LEISTUNG VON BECOSAN DENSIFIER AUF BETON

Den Einsatz von Betonhärttern verstehen:

Den Einsatz von Härttern auf Beton gibt es schon seit längerer Zeit. Eine Vielzahl von Produkten der 1. Generation befinden sich zurzeit auf dem Markt. Diese enthalten Magnesium, Kalium und Natrium-Silikat und reagieren ziemlich schnell mit dem freien Kalk im Beton. Die Verarbeitung hat aber einen langwierigen Prozess zur Folge und verfügt nicht über die Penetrationsfähigkeiten von Systemen der letzten Generation. Diese werden auf Lithiumbasis hergestellt und dringen viel tiefer ins Betoninnere ein, wodurch der Boden viel härter und abriebfester wird.

BECOSAN Densifier ist eine modifizierte Lithium-Lösung, mit neuester Nano-Technologie entwickelt und versichert ein tiefes Eindringen in den Beton. Dies bedeutet, dass dank der molekularen Reaktion mit den freien Kalk- und Kalziumhydroxid-Partikel tief im inneren des Betons ein dauerhaft sehr harter und abriebfester Boden entsteht. Gleichzeitig können Staubpartikel im Beton durch den hydrostatischen Druck nicht mehr an die Oberfläche gelangen. Die leichte Verarbeitung des Systems bedeutet schnellere Umsetzung, niedrigere Arbeitskosten und bessere Gesundheits- und Sicherheitsverhältnisse.

BECOSAN DENSIFIER



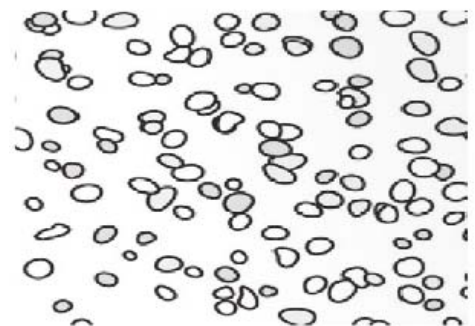
BECOSAN Densifier ist eine Lösung auf Wasserbasis, die tief in die Poren eindringt und den Betonboden aufgrund eines Prozesses zu einer staubfreien Oberfläche härtet und verdichtet. Die Abriebfestigkeit wird erhöht und die Staubbildung des Betonbodens eliminiert.

Empfohlen für:
Alle Betonoberflächen.

Vorteile:

- Härtung und Staubbinderung der Betonoberfläche
- Verbessert das Erscheinungsbild des Bodens in Supermärkten, Parkgaragen, Fabrik- und Lagerhallen
- Kurze Reaktionszeit
- VOC-konform, geruchsarm
- Umweltfreundlich
- Einfache und schnelle Anwendung
- Unsichtbar – bleicht nicht aus
- Im Innen- und Aussenbereich anwendbar

VOR BECOSAN-BEHANDLUNG



NACH BECOSAN BEHANDLUNG

