

DENSIFIER

DUALTREAT® DENSIFIER ist ein speziell entwickelter Härter und Staubbinder für Betonoberflächen. Die wasserbasierte Lösung reagiert mit den freien Kalkpartikeln im Betoninnern. Wenn DUALTREAT® DENSIFIER in den Beton eindringt, wird eine molekulare Reaktion ausgelöst, welche den Betonboden verdichtet. Die Staubbindung findet sofort statt und der Boden weist eine hohe Chemikalien-beständigkeit auf.

Obwohl das Ergebnis einer Behandlung mit DUALTREAT® DENSIFIER sofort sichtbar ist, wird die volle Leistung nach 7 Tagen erzielt.

EMPFOHLEN FÜR: Schleif- und Polierbehandlungen von Betonböden zur Schaffung einer härteren, kompakteren und staubfreien Betonoberfläche.

EMPFEHLUNG: Vor der Behandlung sollte die Verträglichkeit des Produktes mit dem Baustoff getestet werden.

VORBEREITUNG: Die Oberfläche muss sauber, trocken und saugfähig sein.

ANWENDUNG: Zum Auftragen Niederdruck-pumpe verwenden und DUALTREAT® DENSIFIER mit einem gesättigten Mopp gleichmäßig verteilen. Übersättigung oder Entstehung von Pfützen vermeiden und die Oberfläche während mindestens 10 Minuten lang nass halten – bei Bedarf mehr DUALTREAT® DENSIFIER dazugeben. Eine einmalige Behandlung ist ausreichend. Die Mindesttemperatur muss während der Anwendung 5°C betragen.

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

ANMERKUNG: Die aufgetragene Menge muss mindestens 10 Minuten lang gleichmäßig nass bleiben, ohne dass Übersättigung oder Pfützen entstehen.

TROCKNUNGSZEIT: 30–60 Minuten unter durchschnittlichen Wetterverhältnissen (je nach Substrat und Temperatur).

GEBINDE: 25 Liter Kanister (24 Kanister/Palette).

ASPEKT: Klare, wässrige Lösung.

PFLERGE DER AUSTRÜSTUNG: Nach Gebrauch sofort mit Wasser reinigen.

LAGERUNG: Gut verschlossen vor Sonneneinstrahlung, Wärmequellen und Frost schützen.

HALTBARKEIT: 24 Monate (in original versiegeltem Kanister).

SICHERHEIT UND VORSCHRIFTEN:

DUALTREAT® DENSIFIER ist alkalisch und sollte nicht in Kontakt mit Haut oder Augen treten. Sprühnebel nicht einatmen. Schutzbrille, Schutzhandschuhe und Gummistiefel sind empfehlenswert. Bei Hautkontakt die entsprechende Stelle mit Wasser waschen. Bei Augenspritzern sofort mit viel Wasser ausspülen und ärztlichen Rat aufsuchen. Für vollständige Auskünfte bezüglich Umgang und Vorsichtsmaßnahmen lesen Sie bitte das Sicherheitsdatenblatt und das Produktetikett.

VORTEILE UND EIGENSCHAFTEN:

- ❖ Schafft extrem harte und abriebfeste Betonoberflächen.
- ❖ Sehr gute Chemikalienbeständigkeit.
- ❖ Wertet Böden in Einkaufszentren, Produktionsstätten, Industriegebieten, Parkhäuser, etc. auf.
- ❖ Staubfrei dank molekularer Bindung von Kalkpartikeln im Betoninnern.
- ❖ Speziell für Schleif- und Polierprozesse von Betonböden entwickelt.
- ❖ VOC-konform, geruchsarm.
- ❖ Umweltfreundlich.
- ❖ Pflegeleicht und schnelle Anwendung.
- ❖ Transparent.
- ❖ Für Innen und Außen.

Wir empfehlen, behandelte Oberflächen mit einem Reinigungsmittel mit einem PH-Wert von 7-9 zu reinigen.

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.

Stand Januar 2015