

Ruberstein[®] M 79

Lösemittelfreies Hydrophobierungsmittelkonzentrat auf Basis von oligomeren Alkylalkoxysiloxanen

Wirkstoff:

Alkylalkoxysiloxane

Lieferform:

Weithalsflasche à 1 kg

Kanister à 5 kg, 10 kg und 25 kg

Lagerung:

In unverdünnter Form luftdicht verschlossen (reagiert mit Luftfeuchtigkeit!). Bei unter + 30°C, vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt. Das Konzentrat ist nicht frostempfindlich. Lagerfähigkeit 9 Monate.

Verbrauch:

Je nach Saugfähigkeit des Baustoffes bzw. Untergrundes zwischen 0,1 - 2 l / m².

Objektspezifischen Imprägniermittelbedarf an Versuchsfläche ermitteln!

Beton	0,25 - 0,5 l / m ²
Putz	0,5 - 1,0 l / m ²
Kalksandstein	0,4 - 0,7 l / m ²
Ziegelmauer	0,4 - 2,0 l / m ²

Anwendung:

Ruberstein[®] M 79 wird in verdünnter Form zur Oberflächenhydrophobierung saugfähiger, poröser mineralischer Baustoffe, z.B. Beton, Ziegel, Kalksandstein, Gasbeton, mineralischer Putze und Farben, Kalkfarben sowie von Natursteinen eingesetzt.

Eigenschaften:

- umweltfreundlich, weil lösemittelfrei
- sehr hohe Alkalibeständigkeit
- klebfreie und farblose Aufrocknung
- hohe Gasdurchlässigkeit, da keine Filmbildung
- VOC-Gehalt: Kategorie A/h/wb 30 g/l (2010)
Dieses Produkt enthält 11 g/l VOC.

Verarbeitung:

Ruberstein[®] M 79 ist mit sauberem Wasser im Verhältnis 1:7 bis 1:9 zu verdünnen. Immer nur soviel Konzentrat verdünnen, wie an einem Tag verarbeitet werden kann!

Möglichst Versuchsfläche zur Verbrauchsermittlung, Beurteilung der Wirksamkeit und eventuell auftretender Farbvertiefungen (selten!) am Objekt anlegen.

Die zu hydrophobierende Fläche soll keine Feuchtflecken aufweisen.

Ruberstein[®] M 79 drucklos im Flut- oder Sprühverfahren in mehreren Arbeitsgängen satt und stets nass in nass auftragen. Keine längeren Wartezeiten zwischen den einzelnen Arbeitsgängen! Bereits abgetrocknete Flächen nehmen kein weiteres Hydrophobierungsmittel auf! Immer von unten nach oben arbeiten.

Nicht zu hydrophobierende Bereiche (z.B. Gehwege u.ä.) sicher vor Spritzern schützen!

Reinigung der Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser!

Arbeitsschutz:

Ruberstein[®] M 79 ist in Konzentratform brennbar und augenreizend.

In verdünnter Form besitzt das Produkt keinen Flammpunkt, sollte aber als augenreizend gehandhabt werden (Schutzbrille tragen!).

Hinweise

Die Angaben in dieser Technischen Information entsprechen unserem derzeitigen Kenntnisstand und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Die allgemein gültigen Regeln der Bautechnik sind einzuhalten. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten.

Technische Änderungen an den Produkten sowie bei deren Verpackungen behalten wir uns vor.

Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.