

Ruberstein[®] 290

Lösemittelhaltiges Hydrophobierungsmittel

Basis:

Silan / Siloxan-Gemisch

Lösemittel:

Testbenzin

Lieferform:

Kanister à 5, 10, 25 l, Fass à 200 l,
andere Mengen auf Anfrage

Lagerung:

Dicht verschlossen (reagiert mit Luftfeuchtigkeit)!
Bei unter + 30 °C, vor direkter Sonneneinstrahlung
geschützt. Lagerfähigkeit 12 Monate. Nicht in der
Nähe von Zündquellen lagern!

Verbrauch:

Je nach Saugfähigkeit des Baustoffes bzw. Unter-
grundes zwischen 0,1 - 3 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
Gasbeton	0,5 - 2,0 l / m ²
Zementfaserplatten	0,1 - 0,3 l / m ²
Naturstein	0,05 - 3,0 l / m ²

Anwendung:

Ruberstein[®] 290 ist ein gebrauchsfertiges,
lösemittelhaltiges Produkt zur Hydrophobierung
saugfähiger, poröser mineralischer Baustoffe, z.B.
Beton, Ziegel, Kalksandstein, Gasbeton,
mineralische Putze, Natur- und Kunststeine.
Es eignet sich ebenso als Grundiermittel für
Fassadenfarben und zur Hydrophobierung von
Mineralfarbanstrichen. Ruberstein[®] 290 ist nicht
zur Hydrophobierung von Gips geeignet.

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. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Die allgemein gültigen Regeln der Bautechnik sind einzuhalten. 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.

Eigenschaften:

- sehr gutes Eindringvermögen
- sehr hohe Alkalibeständigkeit
- klebfreie und farblose Auftrocknung
- hohe Gasdurchlässigkeit, da keine Filmbildung
- bei Temperaturen unter 0 °C verarbeitbar

Verarbeitung:

Möglichst Versuchsfläche zur Verbrauchs-
ermittlung, Beurteilung der Wirksamkeit und
eventuell auftretender Farbvertiefungen am
Objekt anlegen.

Die zu hydrophobierende Fläche soll optisch
trocken erscheinen und keine Feuchtflecken
aufweisen.

Ruberstein[®] 290 möglichst drucklos im Flut- oder
Sprühverfahren in mehreren Arbeitsgängen satt
und stets nass in nass auftragen. Keine längeren
Wartezeiten zwischen den einzelnen Arbeits-
gängen! Bereits abgetrocknete Flächen nehmen
kein weiteres Hydrophobierungsmittel auf! Immer
von unten nach oben arbeiten.

Nicht lösemittelbeständige Bauteile und nicht
zu hydrophobierende Bereiche (z.B. Gehwege
u.ä.) vor Spritzern schützen! Nur in gut gelüfteten
Bereichen verwenden!

Reinigung der Arbeitsgeräte sofort nach
Gebrauch mit Ruberstein[®] L!

Arbeitsschutz:

Aufgrund des Gehaltes an brennbaren Löse-
mitteln sind die einschlägigen Vorschriften für den
Umgang mit derartigen Produkten bei der
Handhabung zu beachten.

Schutzbrille und flüssigkeitsdichte Handschuhe
tragen, bei Sprühaustrag Atemschutzmaske!
Kontakt mit Augen und Haut vermeiden!
(siehe auch Sicherheitsdatenblatt)