

Technisches Merkblatt

Fleckschutz Imprägnierung F 18 **Öl- Fett- Wachs- Schmutzabweisende Tiefenimprägnierung** **transparent matt ohne sichtbare Farbvertiefung**

Produktbeschreibung:

Fleckschutz Imprägnierung F 18 ist ein in organische Lösemittel haltiges Silan/Siloxangemisch zur Wasser- und Ölabweisenden Behandlung, von mineralischen Baustoffen, Beton, Natur- und Kunststein. Im Gegensatz zu den bisher bekannten Imprägniermitteln, die auf Baustoffen nur eine hydrophobe, d.h. Wasser- und Schmutzabweisende Wirkung entfalten, erreicht man mit F 18 noch zusätzlich eine oleophobe, d.h. Ölabweisende Wirkung. Das Produkt wird als so genannter Fleckschutz eingesetzt um Fett, Öl, Farbe, Kaugummi, Gummiabrieb, Fleckbildenden Flüssigkeiten usw. leichter von den behandelten Flächen zu befreien. Die Poren des Baustoffes bleiben offen, die Wasserdampfdiffusion wird folglich nicht oder kaum beeinträchtigt. Durch die Behandlung wird der Baustoff Frost und Tausalzbeständig. Keine Beeinträchtigung der Rutschsicherheit. Kein Schichtaufbau. Keine Versiegelung. UV- Beständig. Innen und Außen Anwendbar.

Verarbeitungsinformation:

Anwendungsfertiges Produkt !
Behandlung von Natur- und Kunststeinböden sowie Keramikfliesen. Der Untergrund soll sauber, trocken und saugfähig sein. Fensterbänke, Tischplatten sowie Faserzement zur Vermeidung von Flecken. Durch Streichen oder Sprühen bis zur Sättigung auftragen. Die optimale Ausbildung des Produktes ist ab 24 Stunden abgeschlossen. Da die Baustoffe die unterschiedlichsten physikalischen Eigenschaften aufweisen, Beispiel: Dichte, Saugfähigkeit, Alkalität, muss bei Bautenschutz mit F 18 Vorversuch angesetzt werden. Verunreinigungen auf den mit F 18 behandelten Flächen sollten möglichst umgehend entfernt werden. Bei Reinigung mit Lösemitteln ist eine Nachbehandlung mit F 18 notwendig, nicht bei normaler Unterhaltsreinigung (Cleanway Blau Neu). Während der Hydrophobierung des Produktes im Innenbereich ist auf gute Belüftung zu achten. Nach Verkieselung des Produktes wird das Material in seine ursprüngliche Farbgebung zurückgesetzt.

- Inhaltsstoffe:** Silane Siloxane Alkylsiliconharz mit Alkoxygruppen und Hilfsmitteln in emissionsfreundlichen Isoparaffinen
- Schutzmaßnahmen:** Lösemittelhaltiges Produkt. Brennbar. Auf gute Belüftung achten. Atemschutz Filter A bei langer oder starker Einwirkung. Schutzkleidung (Ölzeug), Schutzbrille (empf. Gesichtsschutz) und -handschuhe tragen. Während der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen.
- Lagerung:** Fleckschutz F 18 besitzt eine Lagerbeständigkeit von mindestens 12 Monaten, sofern die Originalgebinde fest verschlossen in einem gut belüfteten Raum lagern. Eine Lagerung über diesen Zeitpunkt hinaus bedeutet nicht unbedingt, dass die Ware unbrauchbar ist. Eine Überprüfung wird hier erforderlich aus Gründen der Qualitätssicherung. Die Lagerung bei Temperaturen über 30°C und unter 0°C ist zu vermeiden. Die Gebinde sind vor direkter Sonneneinstrahlung zu schützen. Für Kinder unzugänglich aufbewahren.
- Untergrund:** Alle saugenden, lösemittelbeständigen Untergründe
- Verbrauch:** Ca 200g bis 800g pro qm. Je nach Saugfähigkeit des Untergrundes mehr oder weniger (genaue Verbrauchsmenge über Musterfläche ermitteln).

Einsatzgebiete:

Granit Marmor Porphyrt Schiefer Quarzith Basalt Pflastersteine Naturstein Kalkstein Kalksandstein Quarzsandstein Cotto Klinker Ziegel Terrazzo Fliesen Keramik Feinstein Steinzeug Mosaik Glasmosaik Gartenmauer Steinmauer Stützmauer Granitmauer Mauerverkleidung Fensterbänke Mauerabdeckung Marmorfassaden Granitfassaden Klinkerfassaden Küchenarbeitsplatten Duschwände Wellnessbereiche Brunnen Marterl Pestsäulen Beton Betonsteine Betonsteinpflaster Sichtbeton Betonfassaden Ortbeton Magerbeton Gasbeton Eternit Ytong Stampfbeton Bitumen Bitumenterrazzo Estrich Magnesitestrich Pandomo Betonböden Besenstrichbeton Monolithböden Betonsteinmauer

Putz gestrichene Fassaden Farbfassaden Anstriche Mörtel Fugen Epoxy-fugen Silikonfugen Dach Dächer Ziegeldach Betonsteindach

Weitere Hinweise zu unseren Produkten entnehmen Sie bitte den Sicherheitsdatenblättern.

Die Angaben in diesem technischen Merkblatt basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Versuchen. Eine rechtliche verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen korrekten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind von Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten.