

Wässriges **Imprägniermittel** für saugende mineralische Oberflächen. Es ist lösemittelfrei, anwendungsfertig und enthält hochwirksame öl und wasserabweisende Polymere und Additive.

SUPERPLASTIFIZIERUNGSMITTEL FÜR BETON

- Schützt vor Feuchtigkeit, Öl- und Fettflecken
- Begrenzt mikrobiologische Aggression
- Erfrischt die Farbe und die Struktur der imprägnierten Oberfläche
- Geeignet für unpolierte Fliesen, Terrakotta, Naturstein, Beton
- gebrauchsfertig
- lösemittelfrei
- geruchlos
- mit Langzeitwirkung
- ohne Glanz
- für innen und außen

Eigenschaften

Gebrauchsfertiges wässriges, wasser- und ölabweisendes Nano-Imprägniermittel für saugfähige mineralische Oberflächen. Es verhindert das Eindringen der Feuchtigkeit in Mikrorisse und Poren und schützt damit die Oberfläche vor mikrobiologischer Aggression, Algen- und Schimmelbefall etc. Die Imprägnierung bildet einen matten Schutzfilm, der das Entfernen von hartnäckigen Verschmutzungen erleichtert. Es eignet sich hervorragend zur Schutzimprägnierung von Materialien im Innenbereich, die der Verschmutzung mit Wein, Kaffee, Säften, Cola und fett- und ölhaltigen Stoffen besonders ausgesetzt sind. Solche Oberflächen weisen auch eine hohe Beständigkeit gegen Alkohole, Reinigungsmittel und saure Flüssigkeiten auf.

Anwendungsgebiete

Zur Imprägnierung von saugfähigen, unpolierten, unglasierten Oberflächen von mineralischen Baustoffen wie Naturstein (Travertin, Sandstein, Kalkstein, Granit, Marmor, Schiefer), Terrazzo, Beton, Fliesen, Pflaster, Klinker, Feinsteinzeug, Fugen etc. bestimmt. Speziell geeignet für Wände, Böden, Tische, Bäder oder Küchenzeilen.

Technisches Merkblatt/Verarbeitungsanleitung

Diese Technische Information ist auf Basis des neuesten Standes der Technik und unserer Erfahrungen zusammengestellt worden. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen wird jedoch der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Gültigkeit hat nur die Technische Information in ihrer neuesten Fassung.

Untergrundvorbehandlung

Der zu imprägnierende Untergrund muss sauber, trocken, frost-, fett- und ölfrei sowie frei von organischen Verunreinigungen wie Moos, Flechten etc. sein. Aufgrund der unterschiedlichen Beschaffenheit der zu reinigenden Oberflächen (Farbe, stoffliche und chemische Zusammensetzung etc.) wird empfohlen, vor Beginn der Reinigung einen Versuch an einer wenig sichtbaren Stelle durchzuführen, um festzustellen, ob keine unerwünschten Reaktionen (z.B. Verfärbungen) auftreten.

Verarbeitung

Vor dem Auftragen Produkt gut verrühren. Mit Rolle, Quast oder einem Niederdruckspritzgerät auftragen. Mindestens zweilagig und bei sehr stark saugenden Oberflächen dreilagig aufbringen. Aufeinander folgende Schichten in kurzen Zeitintervallen „nass auf nass“ auftragen. Pfützenbildung und Läufer auf der Oberfläche vermeiden. Überschuss mit einem Schwamm oder einem sauberen Baumwolltuch entfernen. Die Verarbeitungstemperatur für die Luft und den Untergrund beträgt von +5°C bis +25°C. Die volle wasserabweisende Wirkung der imprägnierten Oberfläche bildet sich nach ca. 24 Stunden aus. In dieser Zeit ist sie vor Regen, intensiver Sonneneinstrahlung und Verschmutzungen zu schützen. Begehbar frühestens 12 Stunden nach der Imprägnierung. Nach Abschluss der Arbeiten Werkzeuge mit Wasser reinigen.

Verbrauch

Materialverbrauch von 3 m² bis 20 m² aus 1 L pro Lage. Der Materialverbrauch ist von der Saugfähigkeit des Untergrundes und dem Auftragverfahren abhängig.

Technisches Merkblatt/Verarbeitungsanleitung

Diese Technische Information ist auf Basis des neuesten Standes der Technik und unserer Erfahrungen zusammengestellt worden. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen wird jedoch der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Gültigkeit hat nur die Technische Information in ihrer neuesten Fassung.

BEKATEQ GmbH & Co. KG - Am Nußacker 9 - 35043 Marburg - Tel.: +49 (0) 6468 216970 - Fax: +49 (0) 3222 3945817
info@bekateq.de - www.bekateq.de