

PERMEX 055 HD



Art. Nr.: 451-006

Permanente, oleophob und hydrophob wirkende einkomponentige Graffitienschutzbeschichtung auf Basis von Fluorpolymeren.

Produktbeschreibung :

PERMEX 055 HD ist ein wasserbasiertes Imprägniermittel auf Basis von Fluorpolymeren (PTFE), geeignet für alle mineralischen, saugenden Untergründe.

Die hervorzuhebenden Eigenschaften sind:

Dampfdiffusionsoffen

Nicht vergilbend.

Hohe Alterungsbeständigkeit.

Hohe Lösungsmittelbeständigkeit.

Easy to clean Eigenschaften der Fläche.

Einfache Graffitentfernung.

Geringer Verbrauch.

Anwendungsgebiete:

PERMEX-050 HD ist als permanenter Graffitienschutz auf allen saugenden mineralischen Untergründen (Natur- und Kunststeine) geeignet.

Anwendungsvorschriften:

Dichte Natur- und Kunststeintypen:

Marmor, Travertine, Basaltlava, Gneis und Granit, sehr dichte, harte Sandsteine, sowie Feinsteinplatten, Klinker, geschliffene Betonteile und andere hart gebrannte Tonelemente.

Ein bis zweimaliger Auftrag von PERMEX 055 HD „nass in nass“ je nach Saugfähigkeit.

Verbrauch: 80 bis 300 ml/m².

Offenporige Natur- und Kunststeintypen:

Nahezu alle Sandsteine, Grauwacke, Tuffsteine, sowie Ortbeton, Waschbeton und weiche, stark saugende Keramikwaren.

Einmaliger Auftrag von TEMPEX 100

Verbrauch: 100 – 150 ml/m²

Zweimaliger Auftrag von PERMEX 055 HD „nass in nass“.

Verbrauch: 150 – 400 ml/m²

Das Produkt vor der Verarbeitung gut aufrühren oder Gebinde ausreichend lang schütteln.

Lagerung:

Im geschlossenen Originalgebinde mindestens 12 Monate lagerfähig. Kühl und trocken lagern.

Technische Daten:

Inhaltsstoffe: Fluorpolymere im Semi-Nanobereich 0,05 bis 0,5 µm Partikelgröße

Wirkstoffgehalt:

ca. 5-7 Gew. - % PTFE

Dichte:

ca. 1000 g/l

Aussehen:

Milchig weiß bis gelblich opaleszierend

Form:

flüssig

pH- Wert:

4 - 5

Alkalibeständigkeit:

extrem hoch, bis pH 14

Arbeitsrechtliche Vorschriften:

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen hygienischen Regeln beachten. Schutzbrille, lösemittelbeständige Schutzhandschuhe und Schutzkleidung tragen.

Kennzeichnung:

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/Gefahrstoffverordnung keine gefährliche Zubereitung

Besondere Hinweise:

Entsorgung: Produktreste gemäß den Angaben im Sicherheitsdatenblatt oder in der Betriebsanweisung entsorgen. Ungereinigte Verpackung ist Sondermüll. Restleerte und gereinigte Verpackung kann als Gewerbemüll oder Hausmüll entsorgt werden.

Nationale Vorschriften:

Europäische Gemeinschaft/Deutschland:

Abfallschlüssel-Nr.: 080199 (Produkt)

EWG-Nummer: Nicht relevant

ADR: Kein Gefahrgut

WGK: WGK 1 schwach wassergefährdend

Stand 06.07 Diese Druckschrift ersetzt alle vorherigen.

Eventuell weitere notwendige Angaben entnehmen Sie bitte dem EG-Sicherheitsdatenblatt. 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 rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten. Wir haften für gleichbleibende Produktqualität. Darüber hinaus haften wir im Rahmen der gesetzlichen Bestimmungen für Drittschäden aufgrund der Produkthaftungspflicht.

Uniter Chemie GmbH – Ostring 16 – 44787 Bochum / Postfach 102531 – 44725 Bochum – Germany

Telefon: + 49 (0) 234-18487 – Telefax: +49 (0) 234-67175 – Für eilige Kunden: +49 (0) 171-7707975

Email: info@uniter.com – Webseite: www.uniter.com