

FÜR MATERIALIEN AUS STEIN: PUTZ, ZIEGEL, NATURSTEINE, TERRAKOTTA, BETON, ZEMENTMÖRTEL, DENKMÄLER UND VERSCHIEDENE GEGENSTÄNDE AUS NATUR- ODER KUNSTSTEIN, MARMOR.

VERBRAUCH

Die zu verwendende Menge des Produktes ist eng mit der Art des Materials und seiner Durchlässigkeit (Aufnahmefähigkeit des Produktes) verbunden. Die Tabelle liefert eine Angabe

zum Verbrauch bei einigen Materialien. Für weitere Informationen oder im Zweifelsfall raten wir, sich mit unserem Technischen Büro in Verbindung zu setzen.

Material	1. Anstrich	2. Anstrich
Ziegel und Dachziegel	3,5 m ² /Liter	7 m ² /Liter
Poröser Beton, Mörtel	2 m ² /Liter	4 m ² /Liter

Glatter Beton	5 m ² /Liter	9 m ² /Liter
Stein	2,8 m ² /Liter	5 m ² /Liter
Marmor	4 m ² /Liter	9 m ² /Liter
Spachtelmasse	5 m ² /Liter	8 m ² /Liter
Gips	4,5 m ² /Liter	8 m ² /Liter

VERWENDUNGSZWECK

- ➔ **Wasserabweisendes Schutzmittel**, bestehend aus einer Mischung von Syloxanen in Lösungsmittel.

DIE VORTEILE

- ➔ **Geeignet für alle Arten von Steinoberflächen**, Natur- oder Kunststein.
- ➔ **Dringt** in das Material ein, **verschließt dabei aber nicht die Poren**, sondern macht sie hydrophob. Das Produkt **verändert somit nicht die Atmungsaktivität** des Materials.
- ➔ **Verändert die Farbe** des Untergrunds **nicht**.
- ➔ **Bildet eine Sperre** gegenüber dem "sauren Regen".
- ➔ **Verringert die Ausblühungen** und das Eindringen der salzhaltigen Lösungen, die für Gebiete am Meer typisch sind.
- ➔ **Verhindert**, dass Chemikalien zum Frostschutz, Salze oder Kalksteine in die Strukturen der Betonbrücken

eindringen können, und vermeiden so schwerwiegende daraus folgende Schäden.

- ➔ **Verringert den Schmutz** durch wesentlich geringeres Festhalten der Partikel im Inneren des Materials.
- ➔ **Vermeidet das Ab- und Zerbröckeln** des Materials, was durch Frost-/Tauzyklen verursacht werden kann.
- ➔ **Vermeidet** die Bildung von Schimmel, Algen, Pilzen, Hefen und Bakterien.
- ➔ **Keinerlei Abnutzung** durch Reibung oder Trampeln.
- ➔ Ist **gegenüber den UVA-Strahlen unempfindlich**.

ANWENDUNG

Das Produkt ist **gebrauchsbereit**.

Vor dem Auftragen:

- ➔ Die zu behandelnden **Flächen** müssen vollkommen **sauber und trocken** sein.
- ➔ Die verwendeten **Werkzeuge** müs-

sen **sauber und trocken** sein.

Welche Hilfsmittel sind zu verwenden:

Rolle, Spritzanlage (Airless), Pinsel, Tauchanlagen.

Vorgehensweise zum Auftragen des Produkts:

- ➔ Das Produkt in ein oder zwei Aufträgen je nach dem Aufnahmegrad des Materials aufbringen. Zum Verbrauch siehe in der oben aufgeführten Tabelle.
- ➔ Aufgrund der besonderen Eigenschaften des Produkts und in begründeten Fällen **kann es vor der Verklebung von Terrakotta- oder ähnlichen Bodenbelägen auf deren Zementuntergrund verwendet werden**. Auf diese Weise verhindert Lithos Idrorep das Aufsteigen von Wasser auf dem Untergrund. Bevor dieses Verfahren angewendet wird, ist unser technischer Kundendienst zu konsultieren.

Reinigung der Auftragsmittel:

Zur Reinigung der Werkzeuge können organische Lösungsmittel verwendet werden.

HINWEISE

- ➔ Im Falle einer **Sprühanwendung** ist eine Maske vom Typ A zu verwenden.
- ➔ Das Produkt kann sich statisch aufladen, was zu Funkenbildung führen kann (Zündquelle).

AUFBEWAHRUNG

Das Produkt im gut verschlossenen Originalbehälter an einem kühlen, belüfteten Ort fern von Hitzequellen aufbewahren. Das Produkt muss vor Frost geschützt werden! Lagertemperatur: +5 °C bis +30 °C. Haltbarkeit: 24 Monate ab Herstellungsdatum (siehe Chargenangabe auf der Packung).

GEBINDE

- ➔ 1 Liter- Metallkanister (Verkauf in Karton mit 12 Kanistern)
- ➔ 5 Liter- Metallkanister (Verkauf in Karton mit 4 Kanistern)
- ➔ 20 Liter- Kanister PE (Verkauf in Paletten mit 36 Kanistern)

Auf Anfrage:

- ➔ 200 Liter- Metallfass (Innen ausgekleidet -Verkauf in Paletten mit 4 Fässern)

Die Verpackung für den Transport erfolgt auf **UMWELTNACHHALTIGEN PALETTEN** (mit Bescheinigung der Verwendung von Hölzern aus Wäldern mit PEFC-Zertifizierung).

HDG Group S.r.l.

Viale Grazia Cavanna, 3 Loc. SISSA
I-43018 SISSA TRECASALI (PR)
Tel. +39 0521379085
Fax +39 0521877338
www.hdg.it

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Aussehen: flüssig

Farbe: farblos

Geruch: leicht charakteristisch

Dichte: 0,752 g/ml

Wasserlöslichkeit: nicht mischbar mit Wasser, nicht löslich in organischen Lösungsmitteln

Siedepunkt: etwa 170°C

Flammpunkt: 62°C

Selbstentzündungstemperatur: > 200°C

ETIKETTIERUNG

Hinweise

Gefahr

Gefahrenhinweise

Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein. Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

Sicherheitshinweise

Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen. KEIN Erbrechen herbeiführen. Unter Verschluss aufbewahren. Entsorgen Sie dieses Produkt in Übereinstimmung mit den örtlichen Vorschriften.

