

PROTECTGUARD®



WASSER- UND ÖLABWEISENDE, ANTI-SCHMUTZ UND ANTI-GRAFFITI TOTALPROTEKTION FÜR ALLE PORÖSEN BAUNTERGRÜNDE

- SCHÜTZT VOR WASSER, SCHMUTZ UND ÖL
- WÄNDE, BÖDEN UND DÄCHER
- NICHT FILMBILDEND: LÄSST DIE OBERFLÄCHE ATMEN

- GERUCHLOS & KLAR: VERÄNDERT DIE FARBE EINES MATERIALS NICHT

- UV- UND FROSTBESTÄNDIG
- INNEN UND AUSSEN

PRODUKTBEZEICHNUNG

ProtectGuard® ist das führende Produkt für den Rundumschutz für alle porösen Baumaterialien. Dieses eine Produkt bietet wasser- und ölabweisenden Schutz und Anti-Graffiti-Schutz für poröse Baumaterialien.

ProtectGuard® hilft bei der Bekämpfung von Schäden, die durch atmosphärische Verschmutzung, fettartige Flecken, das Eindringen von Flüssigkeiten und Graffiti verursacht werden. Eine mit ProtectGuard® behandelte Oberfläche profitiert von einer längeren Lebensdauer und ist leichter zu pflegen.

ProtectGuard® ist ein nicht filmbildendes Imprägniermittel, das die behandelte Oberfläche für Luft und Wasserdampf durchlässig macht. ProtectGuard® ist nach dem Auftragen völlig farblos und verändert weder das Aussehen noch die Zusammensetzung der behandelten Oberfläche. Außerdem ist es UV-beständig und verfärbt sich nicht, mit dem Alter.

ANWENDUNG

ProtectGuard® may be used indoors or outside on walls, floors and roofing. It is designed to protect all porous building materials such as natural and synthetic stone, concrete, terracotta, cement, self-locking paving...

On low porous materials, use ProtectGuard® HD or ProtectGuard® MG Eco. ProtectGuard® is used for new and renovated constructions.

CHEMISCHE NATUR

- Auf Basis eines fluorierten Copolymers auf Wasserbasis.

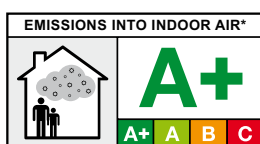
VORTEILE UND MERKMALE

- Effective for more than 10 years demonstrated by the CEBTP (Experimental Centre for Research and Study in Construction and Public Works).
- Protects against water, oily liquids and staining.
- Limits efflorescence formation.
- Anti-staining, anti-dirt.
- Prevents chewing-gum from sticking, limits dirt due to pollution from building up again. Limits moss and lichen growth.
- Makes cleaning easier.
- Very good anti-graffiti properties.
- Prevents deterioration resulting from freeze-thaw cycle.
- Non film-forming, lets the surface breathe.
- UV-resistant, does not discolour.
- Invisible once dry.
- Ready to use, easy to use.

UMWELT

Umweltfreundliches Produkt:

- Produkt auf Wasserbasis.
- Frei von Erdöl-Lösungsmitteln und Silikon - Ungefährlich und ungiftig.
- 100% biologisch abbaubar*.
- VOC < 2 g/l*.
- 2008 Auszeichnung der "Éco Trophées 93".



BEHÄLTER

2, 5, 10 und 25 Liter.

TECHNISCHE DATEN

Physical state at 20 °C	: Liquid
Appearance	: Uncoloured
Odour	: None
pH	: 5.5 ± 0.5
Boiling point [°C]	: 100 °C
Density	: 1.0 ± 0.01
Solubility in water [vol/vol]	: Total
Flash point [°C]	: Not applicable

HOW TO USE

Oberflächenvorbereitung :

- Tragen Sie das Produkt auf eine saubere, staubfreie, fettfreie und trockene Oberfläche auf. Zum Entfernen von Flecken und Verschmutzungen verwenden Sie **Guard Cleaner® Polluted Facades**. Bei fettigen Flecken verwenden Sie **Guard Cleaner® Eco Soiled Floors**. ANWENDUNG bei Ausblühungen, Auslaugungen oder Betonausblühungen **Guard Remover® Eco Efflo-rescence & Cement**.
- Sorgfältig abspülen und warten, bis die Oberfläche völlig frei von Reinigungsmittelresten ist, bevor man sie aufträgt. **ProtectGuard®**.

Anwendung:

- - ANWENDUNG pur, nicht verdünnen.
- - Das Produkt vor der ANWENDUNG gut schütteln.
- - Immer eine Voruntersuchung durchführen.
- Die behandelte Oberfläche sollte bis zur Sättigung imprägniert werden, entweder in einem Arbeitsgang oder in zwei Arbeitsgängen "nass-in-nass".
- **Nicht zu viel auftragen, überschüssiges Produkt vor dem Trocknen entfernen.**
 - Auf vertikalen Flächen von unten nach oben auftragen.
 - Trocknungszeit: 24 Stunden.
 - Optimale Wirksamkeit wird nach 7 Tagen erreicht.

ANWENDUNGSWERKZEUGE

- Mit einem Niederdrucksprüher, einer Rolle oder einem Pinsel auftragen.



PFLEGE

- Hartnäckiger Schmutz sollte mit sauberem Wasser oder einem pH-neutralen Reiniger entfernt werden.

DECKUNG

Die DECKUNG hängt von der Porosität des Materials ab. Die nachstehenden Zahlen sollten nur als allgemeine Richtwerte verwendet werden:

Terrakotta	7.00 m ² /l
Beton	5.00 m ² /l
Bodenfliesen	5.00 m ² /l
Verbundpflaster	4.00 m ² /l
Steinverkleidung	4.00 m ² /l
MPC-Typ Schicht	2.50 m ² /l
Kalkstein	2.00 m ² /l
Freestone	1.30 m ² /l
Stein vom Typ St. Vaast	0.60 m ² /l

* Calculation based on the components' data.

REINIGUNG IHRER AUSRÜSTUNG

- Reinigen Sie Werkzeuge und Geräte sofort nach der ANWENDUNG mit Wasser.

LAGERUNG

- An einem trockenen Ort aufbewahren (zwischen 5°C und 30°C).
- Lagerung: 24 Monate nach dem Produktionsdatum, wenn es im ungeöffneten Originalbehälter aufbewahrt wird.

EMPFEHLUNGEN

- Entfernen Sie vor Beginn der Behandlung alle durch atmosphärische Verschmutzung verursachten Verunreinigungen von allen zu behandelnden Oberflächen.
- Um beste Ergebnisse zu erzielen, ist es wichtig, dass ProtectGuard® bei einer Untergrundtemperatur zwischen 5°C und 30°C angewendet wird.
- Nicht auf gering oder sehr gering poröse Materialien auftragen (in diesem Fall ProtectGuard® HD oder ProtectGuard® MG Eco verwenden).
- Nicht auf organische, metallische oder wasserabweisende Materialien auftragen.
- Nicht bei Regen oder bei sehr heißem Wetter auftragen. Lufttemperatur zwischen 5°C und 30°C.
- Nicht verdünnen oder mit anderen Produkten mischen.
- Wir empfehlen, die Oberfläche regelmäßig zu pflegen, um ihr neues Aussehen zu erhalten.
- ProtectGuard® schützt nicht vor Reifenspuren auf dem Boden. Verwenden Sie zur Entfernung dieser Flecken Guard Cleaner® Eco Soiled Floors.
- Einige Flecken (z.B. Laubflecken) sind schwieriger zu entfernen. In diesem Fall tragen Sie einfach etwas Guard Wash® auf, lassen es einwirken und spülen dann mit Wasser nach. Das Schutzprodukt wird dadurch nicht entfernt.

GESUNDHEIT UND SICHERHEIT

- Atemschutz : Unter normalen ANWENDUNGSBEDINGUNGEN bei ausreichender Belüftung sind keine besonderen Atemschutzgeräte erforderlich.
- Handschutz : Handschuhe aus Latex tragen.
- Hautschutz : Unter normalen ANWENDUNGSBEDINGUNGEN ist keine besondere Schutzkleidung oder Hautschutz erforderlich.
- Augenschutz : Wenn eine reale Gefahr von Spritzern besteht, Schutzbrille tragen. Schutzbrille.
- Bei Verschlucken : Kein Erbrechen herbeiführen.
- Einen Arzt kontaktieren oder ein Spezialist.

AUSSERHALB DER REICHWEITE VON KINDERN AUFBEWAHREN

TECHNISCHE UNTERSTÜTZUNG

GUARD INDUSTRY

7 rue Gutenberg • 93108 MONTREUIL Cedex • FRANCE
Tél: +33 (0)1.55.86.17.60 • Fax: +33 (0)1.48.58.16.89
E-mail : contactus@guardindustry.com

www.guardindustry.com

Wichtig: Der Inhalt dieser Dokumentation basiert auf unseren Erfahrungen mit dem Produkt. Guard Industry garantiert die Qualität seiner Produkte, lehnt jedoch ausdrücklich jede Haftung ab, wenn der Benutzer die Empfehlungen und Anwendungsbedingungen der Produkte nicht befolgt, insbesondere, aber nicht ausschließlich, bei fehlerhafter Anwendung, Anwendung durch ungeschultes Personal, Verwendung von Produkten, die nicht mit den Produkten von Guard Industry kompatibel sind, oder bei ungünstigen Wetterbedingungen.

Last updated : 01/02/2016