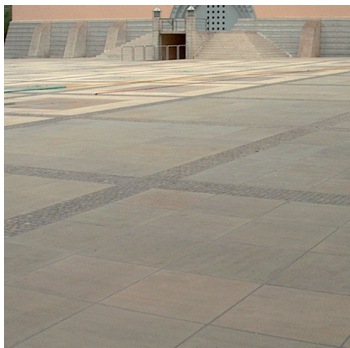


PROTECTGUARD® HD

HEAVY DUTY



WATERAFSTOTEND, OLIE-AFSTOTEND, VLEK- EN VUILAFSTOTEND TOTALE BESCHERMING VAN WEINIG POREUZE OPPERVlakKEN of OPPERVlakKEN ONDERWORPEN AAN ZWAAR VERKEER

- ☒ **BESCHERMING TEGEN WATER, OLIE, VLEKKEN**
- ☒ **SLIJTVAST**
- ☒ **BINNEN EN BUITEN**
- ☒ **NIET-FILMVORMEND, LAAT DE ONDERGROND ADEMEN**

- ☒ **GEURLOOS EN ONZICHTBAAR: VERANDERT NIET VAN KLEUR**
- ☒ **BESTAND TEGEN UV EN VORST**

PRODUCTBESCHRIJVING

ProtectGuard® HD is het referentieproduct voor de water- en olieafstotende bescherming van alle weinig poreuze vloeren en gevels. De uitstekende beschermende eigenschappen ervan beschermen ook oppervlakken die onderworpen zijn aan zwaar verkeer.

ProtectGuard® HD beschermt duurzaam alle weinig poreuze materialen en voorkomt de belangrijkste oorzaken van degradatie zoals luchtvervuiling, vetig vuil, infiltratie, infiltratie kauwgom, graffiti... Het vertraagt de veroudering van de ondergrond en vergemakkelijkt het onderhoud ervan.

ProtectGuard® HD is een permanent, niet-filmvormend impregneermiddel, waardoor de ondergrond doorlaatbaar blijft voor lucht en waterdamp.

ProtectGuard® HD is na het aanbrengen volledig kleurloos, en verandert noch het aspect, noch de aard van de behandelde ondergrond. Bovendien is het UV-bestendig en vergeelt het niet na verloop van tijd.

GEBRUIK

ProtectGuard® HD kan zowel binnen als buiten gebruikt worden op weinig poreuze vloeren en gevels van bijvoorbeeld beton, travertijn, Beierse steen, gereconstitueerde steen, graniet, kwartsiet, Indiase zandsteen, ongepolijst of ongekristalliseerd marmer...

Ideaal voor ondergronden onderworpen aan zwaar verkeer (garage-opritten, hallen, stoepen, voetgangerszones, terrassen, zwembadstranden, trappen, parkeerplaatsen, enz.).

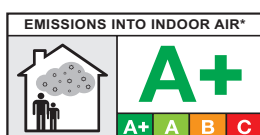
ProtectGuard® HD wordt gebruikt voor nieuwe projecten of renovaties.

CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

- Watergedragen gefluoreerd acrylaat-copolymer.

VOORDELEN EN EIGENSCHAPPEN

- Langer dan 10 jaar efficiënt.
- Voorkomt dat water en vette vloeistoffen binnendringen.
- Beperkt de vorming van efflorescentie.
- Vlekafstotend, vuilafstotend en antikleef.
- Beperkt de hechting van kauwgom, de vorming van mossen en korstmossen en vuilafzetting door vervuiling.
- Vergemakkelijkt de reiniging.
- Bestand tegen slijtage.
- Zeer goede anti-graffiti eigenschappen.
- Voorkomt schade door vorst/ontdooiing.
- Niet-filmvormend, laat de ondergrond ademen.
- UV-bestendig, vergeelt niet.
- Gebruiksklaar en gebruiksvriendelijk.



MILIEU

Milieuvriendelijk en ecologisch:

- Watergebaseerd product.
- Oplosmiddelvrij en siliconenvrij.
- Niet gevaarlijk en niet giftig.
- 100% bio-afbreekbaar*.
- VOS < 1 g/l*.

VERPAKKING

Verpakkingen van 2, 5, 10 en 25 liter.

TECHNISCHE INFORMATIE

Fysieke staat bij 20°C	: Vloeistof
Kleur	: Kleurloos
Geur	: Geen
pH	: 6 ± 0,5
Kookpunt [°C]	: 100°C
Dichtheid	: 1,01 ± 0,01
Water oplosbaarheid [vol/vol]	: Totaal

GEBRUIKSAANWIJZING

Vorbereitung van de ondergrond:

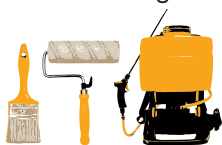
- Breng het product aan op een schoon, stofvrij, ontvet en droog oppervlak. Gebruik voor het verwijderen van vette vlekken **Guard Cleaner® Eco Soiled Floors** of **Guard Cleaner® Polluted Facades**, en gebruik voor sporen van efflorescentie, cementslib of -sluiers **Guard Remover® Eco Efflorescence & cement**.
- Spoel grondig tot het oppervlak vrij is van alle sporen van het reinigingsmiddel.

Toepassing:

- Gebruik het product in zijn zuivere vorm: niet verdunnen.
- De verpakking goed schudden voor gebruik en voorafgaand een test uitvoeren.
- Gebruik het product in zijn zuivere vorm: niet verdunnen.
- De ondergrond moet tot verzadiging in één laag worden geïmpregneerd.
- Overbelast de ondergrond niet en verwijder elk overschot vóór het drogen.
- Op de verticale ondergronden, van onder naar boven aanbrengen
- Beschermd drogen: 24 uur.
- Optimale efficiëntie wordt verkregen na 7 dagen.

GEREEDSCHAP

- Gebruik een lagedrukspuit, verfroller of verfkwas.



ONDERHOUD

- Huishoudelijke vlekken kunnen met schoon water of met een neutrale pH reiniger worden schoongemaakt.

VERBRUIK

Het verbruik is afhankelijk van de porositeit van het materiaal. De volgende waarden zijn ter informatie:

5 to 12 m²/liter.

REINIGEN VAN GEREEDSCHAP

- Maak het gebruikte gereedschap en de gebruikte apparatuur onmiddellijk na gebruik schoon met water.

BEWAARADVIES

- Bewaren op een droge plaats bij een temperatuur tussen 5°C en 30°C.
- Houdbaarheid: 24 maanden na datum van productie in originele en ongeopende verpakking.

ADVIES

- Alleen oppervlakken behandelen waarvan de vlekken en vlekken veroorzaakt door luchtvervuiling van tevoren zijn gereinigd.
- Niet toepassen op poreuze (gebruik hiervoor **ProtectGuard®**), organische, waterdichte materialen of materialen van metaal.
- Voor een effectieve bescherming moet **ProtectGuard® HD** altijd worden geschud en gebruikt wanneer de temperatuur van de ondergronden tussen de 5°C en 30°C ligt.
- Breng het product niet aan tijdens regenachtig weer of bij hoge temperaturen. Luchttemperatuur tussen 5°C en 30°C.
- Niet verdunnen of vermengen met een ander product.
- Onderhoud de behandelde ondergrond regelmatig om deze langer nieuw en schoon te houden.
- Sommige vlekken (sporen van bladeren...) lijken misschien moeilijker te verwijderen. Het is echter voldoende om een beetje verdund bleekmiddel aan te brengen en het te laten inwerken alvorens het simpelweg met water te spoelen. De bescherming blijft intact.
- **ProtectGuard® HD** beschermt niet tegen bandensporen, maar het is wel mogelijk de sporen te reinigen met behulp van **Guard Cleaner® Eco Soiled Floors**.

GEZONDHEID/VEILIGHEID

- Voor bescherming van de ademhaling: Bij normaal gebruik van het product en voldoende ventilatie is er geen ademhalingsbescherming nodig.
- Voor bescherming van de handen: Draag latex handschoenen.
- Voor bescherming van de huid: Geen speciale kleding of huidbescherming is vereist tijdens normale gebruiksomstandigheden.
- Voor bescherming van de ogen: Draag in geval van een hoog risico op spatten een beschermende bril.
- In geval van inslikken: Niet proberen te braken. Raadpleeg een arts of specialist.

BUITEN BEREIK VAN KINDEREN HOUDEN

TECHNISCHE ONDERSTEUNING

GUARD INDUSTRIE

7 rue Gutenberg • 93108 MONTREUIL • FRANKRIJK

Tel.: +33 (0)1.55.86.17.60 • Fax: +33 (0)1.48.58.16.89

E-mail: info@guardindustrie.com • www.guardindustrie.com

Belangrijk: De inhoud van dit document is gebaseerd op onze eigen ervaring met het product. Guard Industrie garandeert de kwaliteit van haar producten, maar verwerpt nadrukkelijk alle aansprakelijkheid bij het niet opvolgen door de gebruiker van instructies en advies meegeleverd met de producten, waaronder, maar niet beperkt tot, verkeerd gebruik van producten, indien een product niet door gekwalificeerd personeel wordt gebruikt, gebruik van apparatuur of gereedschap dat niet bestemd is voor de producten van Guard Industrie of bij slechte weersomstandigheden. Voor meer informatie zie ons veiligheidsdocument met technische informatie. Voor meer informatie, zie ons veiligheidsinformatieblad.

Voor meer informatie over recente ontwikkelingen of voor technische documenten, ga naar www.guardindustrie.com

Laatste update: 19/01/2018