



WATERAFSTOTEND, OLIE-AFSTOTEND, VLEK- EN VUILAFSTOTEND HOOGWAARDIGE BESCHERMING VAN COMPOSITIETHOUT

- BESCHERMING TEGEN WATERINFILTRATIE**
- VLEK- EN VUILAFSTOTEND**
- KLEURLOZE AFWERKING**

- EENVOUDIGE EN SNELLE TOEPASSING**
- SLIJTVAST**
- BINNEN EN BUITEN**

- Laat het hout ademen.
- Vergemakkelijkt het reinigen
- Gebruiksklaar en eenvoudig te gebruiken.

PRODUCTBESCHRIJVING

WoodGuard® Composite Wood is een nieuwe generatie product voor de bescherming van composiethout.

WoodGuard® Composite Wood dringt in het composiethout om het volledig vet- en vlekbestendig te maken.

WoodGuard® Composite Wood vertraagt de veroudering van het hout, vergemakkelijkt het onderhoud ervan en zorgt ervoor dat het nieuwe en schone aspect veel langer behouden blijft. Het product, volledig kleurloos na het aanbrengen, verandert niet de structuur of het natuurlijke aspect van het composiethout.

GEbruik

De uitzonderlijke weerbestendigheid van WoodGuard® Composite Wood maakt het ideaal voor gebruik buitenshuis, maar kan ook binnenshuis gebruikt worden. Het kan worden aangebracht op terrassen, parketvloeren, gevelbekleding, dekken en alle ondergronden van composiethout.

CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

- Acrylaat-copolymeer in waterige fase.

VOORDELEN EN EIGENSCHAPPEN

- Hoge bescherming tegen vuil en zelfs tegen vetvlekken.
- Maakt het niet gladder.
- Kleurloos na het drogen.
- Behoudt het natuurlijke aspect van het hout.
- Vergeelt niet.

MILIEU

Milieuvriendelijk en ecologisch:

- Watergebaseerd product.
- Zonder petroleumoplosmiddelen en siliconenvrij.
- Niet gevaarlijk en niet giftig.
- Meer dan 90% biologisch afbreekbaar*.
- VOS < 23 g/l*.

VERPAKKING

Verpakkingen van 2 en 5 liter.

TECHNISCHE INFORMATIE

Fysieke staat bij 20°C	: Vloeistof
Kleur	: Kleurloos
Geur	: Geen
pH	: 7 ± 0,5
Kookpunt [°C]	: 100°C
Dichtheid	: 1,04 ± 0,005
Water oplosbaarheid [vol/vol]	: Totaal
Vlampunt [°C]	: Niet van toepassing

GEBRUIKSAANWIJZING

Vorbereiding van de ondergrond:

- Breng het product aan op schoon, stofvrij, gezond en droog hout.
- Bereid het hout altijd volgens de geldende UTD voor.
- ER wordt op gewezen dat sommige fabrikanten van composiethout een waterdichte laag op het oppervlak van het materiaal laten zitten die in de loop der tijd verdwijnt. In geval van een "waterdicht" composiet, wacht tot de oppervlaktelaag slijt voordat u **WoodGuard® Composite Wood** aanbrengt.
- Zorg ervoor dat de ondergrond alle garanties voor goede duurzaamheid heeft
- **WoodGuard® Composite Wood** kan niet voorkomen dat het hout scheurt wanneer het onderhevig is aan extreme vochtigheidsschommelingen. Daarom wordt aanbevolen ons product aan te brengen wanneer het composiethout een laag hygroscopisch evenwicht heeft bereikt. Dit kan eenvoudig worden gemeten omdat het overeenkomt met het moment waarop de breedte van het hout zo klein mogelijk is, vaak minder dan de oorspronkelijke breedte.

Toepassing:

- Het product in zijn zuivere vorm gebruiken: niet verdunnen.
- Vóór gebruik de verpakking goed schudden.
- Breng het product niet aan tijdens regenachtig weer of bij hoge temperaturen. Ideale lucht- en ondergrondtemperatuur tussen 5°C en 30°C.
- Voer een voorafgaande test uit op een klein weinig zichtbaar oppervlak. Breng het product aan en controleer het aantal lagen dat nodig is voor een effectieve behandeling. Controleer de efficiëntie door de ondergrond te bevochtigen.
- De ondergrond moet worden geïmpregneerd met minimaal 2 verzadigingslagen, afhankelijk van de aard van het composiethout.
- Voor zover mogelijk op alle zichtbare kanten aanbrengen.
- Droogtijd tussen de lagen: van 15 minuten tot 1 uur afhankelijk van de temperatuur.
- Gedurende 24 uur beschermen tegen regen en gedurende ten minste 48 uur tegen vettig vuil alvorens de ondergrond opnieuw voor circulatie vrij te geven.
- Optimale efficiëntie kan worden verkregen na 5 tot 7 dagen.

GEBRUIKSBEPERKINGEN

De behandeling kan in de volgende gevallen inefficiënt zijn, bij:

- Toepassing op niet composiethout
- Composiethout is samengesteld uit minstens 30% houtvezel.
- Toepassing op nat hout (> 16% vochtgehalte).
- Aanwezigheid van micro-organismen.
- Toepassing, voorbereiding en ondergronden die niet voldoen aan de geldende UTD en normen, 59.1 (Verven), XP CEN/TS 15534, enz.
- Niet waterdichte voegen
- Toepassing op brandvertragend hout.
- Aanwezigheid van scherpe randen (in dit geval verdient het de voorkeur deze af te ronden om de continuïteit van het product te waarborgen en zo schadelijke gebreken te voorkomen.
- Uiteinden, sneden, gaten, enz. niet goed gedekt met het product.

GEREEDSCHAP

- Aanbrengen met een spalter of roller.



ONDERHOUDSADVIES

- Huishoudelijke vlekken kunnen met behulp van een spons met een neutrale pH reiniger worden schoongemaakt.
- Een onderhoudslaag wordt aanbevolen. Dit hangt af van de blootstelling en van het hout. De laag moet worden aangebracht voordat het product is aangetast.

DEKKING

Het verbruik is afhankelijk van de porositeit van het hout.

De volgende waarden zijn ter informatie:

100 tot 125 g/m² voor twee lagen

110 tot 145 g/m² voor vier lagen

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 de 5°C en 30°C.
- Houdbaarheid: 24 maanden vanaf de productiedatum, in originele ongeopende verpakking.

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 • 93100 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 verwierpt 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 over recente ontwikkelingen of voor technische documenten, ga naar www.guardindustrie.com

Laatste update: 23/03/2018