



SunShield Woodprotector

Sneldrogend impregneer beschermings- en antislip product voor toepassing op buitenhout. Met sunblocker en antislip werking.



Gebruiksaanwijzing

Toepassing: Devo SunShield Wood Protector is een monocomponent waterig impregneermiddel geformuleerd met de toevoeging van UV-beschermingsmiddelen (UV-blocker), voor de bescherming van alle houtsoorten die buiten worden gebruikt: exotische houtsoorten (IPE, teak, bangkirai, cumaru, padouk, movingui,...), Europees hardhout (eik, kastanje, walnoot, berk,...), harshoudende houtsoorten (rode ceder, lariks, Douglas, enz.), alsook warmtebehandeld hout of brandwerend gemaakt in autoclaaf.

Devo SunShield Wood Protector is een ideaal product voor de bescherming van terrassen en houten buitenschrijnwerk dat het hout beschermt tegen de afbraak van lignine, het verlies van samenhang tussen vezels en dimensionale instabiliteit en scheurvorming.

Door de self-crosslinking technologie creëert het een duurzame film, bijzonder geschikt voor de bescherming van houten vloeren en terrassen in woningen en commerciële ruimtes met gemiddeld tot zwaar verkeer.

Devo SunShield Wood Protector is een ANTISLIP product. Klasse 3 (Rd > 45). Product getest volgens UNE-ENV 12633:2003

- Grote waterdichtheid;
- Uitstekende weerstand tegen oxidatie;
- Uitstekende weerstand tegen UV- en infraroodstralen;
- Geen gevaar voor zelfontbranding;
- Uitstekende weerstand tegen weersinvloeden;
- Verlengt de onderhoudstermijn;
- Geen onaangename geuren;
- Milieuvriendelijk;
- Laag VOC-gehalte.

Beschikbare kleuren:

Clear, Douglas, Teak, Meranti, Padouk, Ipe, Bankirai, Walnut

Vorbereiding ondergrond: de ondergrond moet zuiver, droog, ontstof en vrij van vet, boenwas, olie en oude afwerkklagen zijn. Indien nodig schuren met P100 of P120. De buitentemperatuur tijdens het aanbrengen mag niet lager dan 13 °C zijn.

Vorbereiding product: Kies de kleur die het meeste lijkt op de kleur van het hout. Het pigment in het product helpt om uw hout langer te beschermen. Goed schudden voor gebruik.

Aanbrengen: Niet alle houtsoorten reageren op dezelfde manier. Doe steeds eerst een test op een klein stuk alvorens de gehele oppervlakte te behandelen. Breng met een kwast of blokborstel een eerste laag aan in de richting van de houtnerf. Na 2 uren droging kan een 2^{de} laag aangebracht worden. Schuren tussen de lagen is niet nodig.

Droogtijd: na 3 - 4 uren.

Overloopbaar: +/- 48 uren.

Verwerkingstemperatuur: niet verwerken bij temperaturen onder de 13 °C of boven de 22 °C. Vermijd het aanbrengen in direct zonlicht.

Verbruik: 10 - 14 m²/L per laag.

Reiniging gereedschap: met water.

Onderhoud: interval variërend van 4 maandelijks tot jaarlijks, afhankelijk van de situatie en factoren; horizontaal of verticaal, slagregen of direct zonlicht, zeelucht, zout water,... Bij minimale vervuiling of aantasting volstaat het om te reinigen met Devo Outdoor Woodcleaner en een nieuwe laag Devo SunShield Wood Protector aan te brengen. Bij meer vervuiling of aantasting dient mogelijk eerst opnieuw (licht) geschuurd te worden.

Houdbaarheid: in goed gesloten verpakking minimaal 1 jaar. Vorstvrij bewaren, en beschermen tegen hoge temperaturen.



SunShield Woodprotector

Technische eigenschappen

Beschrijving (type):	Sneldrogend impregneer beschermings- en antislip product voor toepassing op buitenhout.	
Basis:	Eéncomponent waterig impregneermiddel	
Karakteristieke eigenschappen:	UV-werend, antislip	
Verwerking:		
Ondergrond:	Dient droog, goed gereinigd en vrij van vet, olie, was, oude afwerkklagen en stof te zijn.	
Temperatuur:	13 – 25 °C.	
Luchtvochtigheid:	40 – 70%.	
Vorbereiding product:	Steeds goed schudden voor gebruik.	
Potliffe:	N.v.t.	
Te verwerken door middel van:	Kwast of blokborstel	
Te verdunnen/te reinigen met:	Water	
Verbruik/uitstrijkvermogen:	12 – 14 m ² /L per laag.	
Laagdikte:	N.v.t.	
Fysische en chemische eigenschappen:		
Kleur(en):	Kleurloos, Curupay, Ipe, Teak, Douglas, Oregon, Pine	
Reuk :	Karakteristiek	
Consistentie:	Vloeibaar.	
Viscositeit, kinematisch 20 °:	10 - 12 s	methode: ford cup 4
Soortelijk gewicht 20 °C/dichtheid:	1,025 – 1,035 kg/L	methode: DIN 53217
Vaste stoffen in gewicht:	19,5 – 21,5 %	methode: berekend
VOC-gehalte:	19 g/l	methode: berekend
Droging bij 20 °C/65% RV:	Stofdroog na ca. 3 - 4 uur	
Overloopbaar:	48 uren	
Glans (H.60 °):	N.v.t.	
pH 20 °C:	7 - 9	
Oplosbaar in water 20 °C:	Ja.	
Dampspanning/20 °C, mBar:	N.v.t.	
Vlampunt:	Geen	
Zelfontbranding bij:	N.v.t.	
Afschuifsterkte:	N.v.t.	
Houdbaarheid:	Vorstvrij en in goed gesloten verpakking, minimaal 12 maanden.	
Veiligheid:	P102 - Buiten het bereik van kinderen houden. EUH210 - Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar EUH208 - Bevat 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on; 1,2-benzisothiazoline-3-on(2634-33-5), reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on(55965-84-9). Kan een allergische reactie veroorzaken.	
Ecologische informatie:		
Biologisch afbreekbaar:	Neen	
Verwijdering:	Onbruikbare restanten beschouwen als chemisch afval en opruimen volgens de plaatselijke overheidsvoorschriften.	
Levering/vervoer:		
Verpakking(en):	1 L	
© Devomat Industries NV - rev. 2023-04-14a	Opmerking: Deze gegevens zijn gebaseerd op jarenlange ervaring en onderzoek. Daar de wijze van toepassing door ons niet kan worden beïnvloed, kan op grond van deze gegevens geen aansprakelijkheid worden aanvaard.	