



HOUTOLIE

EXOTISCH & THERMO HOUT

HORSEMEN WOOD CARE HOUTOLIE gekleurd is een watergedragen, ingekleurde water- en vuil-werende bescherming voor onbehandeld exotisch hout, thermisch behandeld hout zoals thermisch hout en accoya hout en onder druk geïmpregneerd hout. Ook uitstekende bescherming voor onbehandeld cederhout door de niet filmvormende eigenschappen. Deze ontwikkeling is gebaseerd op een 300 jaar oude Scandinavische traditie gecombineerd met natuurlijke wassen en nieuwe verf-technologie.

Door toepassing van deze nieuwe ontwikkeling kunnen wij het hout beschermen tegen water, algenvorming en luchtvervuiling met een garantie op gemakkelijk onderhoud. De uiterst kleine wasdeeltjes, in combinatie met natuurlijke oliën en hoogwaardige pigmenten van de houtprotectie gekleurd, zorgen voor een indringing in de poriën van het hout en vormen een ademende, waterafstotende en vuilafwerende bescherming. De reiniging en het onderhoud wordt een stuk gemakkelijker. Doordat de poriën van het hout gevuld zijn met natuurlijke wassen, kunnen algen en mossen zich niet meer vasthechten.

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Uiterlijk	gekleurde vloeistof
Densiteit	1
Viscositeit	16"/DIN.4mm
Ph-waarde	9,4
Geur	zwakke wasgeur
Verkleuring	het product bevat minimaal 8% zuiver pigment
Glans	geen

PRODUCTOMSCHRIJVING

Watergedragen, water- en vuilwerende, gekleurde bescherming voor onbehandeld exotisch hout, thermisch behandeld hout, onder druk geïmpregneerd hout en cederhout.

EIGENSCHAPPEN / VOORDELEN

-  Milieuvriendelijke grondstoffen zoals lijnolie en plantaardige wassen.
-  Ademend
-  Enorm slijtvast
-  Zeer matte uitstraling
-  Water -en vuilafstotend
-  Onderhoudsvriendelijk
-  UV filter voor minimale verkleuring
-  Zowel voor binnen als buiten



VOORBEREIDING & VERWERKINGSKENMERKEN

Exotische houtsoorten zijn kostbare houtsoorten en bieden, gezien hun typische eigenschappen en duurzaamheid, verschillende mogelijkheden als toepassing voor buitengebruik.

Door het feit dat deze exotische houtsoorten, ontgonnen worden uit duurzame bossen, maar toch niet onbeperkt aanwezig zijn, is het nodig de vereiste zorg en aandacht te besteden aan het beschermen van deze houtsoorten.

Ook het gebruik van thermohout is een dure investering en vraagt heel wat op ecologisch gebied door hoge energiekosten die hiermee gepaard gaan, zodanig dat het verzorgen en beschermen van dit materiaal belangrijk is.

De zorg en de bescherming van dergelijke duurzame houtsoorten werden vroeger wel eens verwaarloosd. De duurzaamheidsklasse van dit materiaal was dermate hoog dat men meende dat dit materiaal ongestraft onbehandeld buiten kon gebruikt worden. De realiteit brengt ons toch een ietwat ander verhaal. Hout dat jarenlang onbehandeld blijft, krijgt het hard te verduren en ondergaat veel schade door vocht, vervuiling en zure regen.

De ontwikkeling van een totaal nieuwe afwerking op basis van plantaardige wassen, beschermt zowel het exotische hout als het thermohout met een verrassend mooie en dergelijke bescherming waarbij het hout verder kan ademen.

Wanneer de consument verwacht dat het hout zijn originele kleur behoudt, worden aan de wasemulsie kleurvastepig-

menten toegevoegd om het hout een ideale UV-bestendigheid te bieden zodanig dat het behandelde hout zijn rustiek aanzicht behoudt. De houtprotectie gekleurd geeft een volledig matte afwerking en laat het hout niet glanzen en een natuurlijke uitstraling. Hierbij kan men ook waarborgen dat het hout, wat onderhevig is aan weersomstandigheden onder overkapte delen, geen weersinvloeden ondervinden en gelijk blijven in kleur. Dit is namelijk een veel voorkomend probleem bij het laten vergrijzen zonder het hout te behandelen. Dat geeft gevels dan een zeer ongelijkmatige aanblik, wat esthetisch niet fraai is.

Het impregneermiddel wordt onverdund aangebracht met een blokkwast. Voor grotere oppervlaktes kan houtprotectie onverdund met een lagedrukspuit aangebracht worden. Nadien steeds het aangebrachte product met de roller gelijkmatig verdelen. Men kan ook het product via een airlesspistool aanbrengen maar daarna opnieuw het product gelijkmatig verdelen.

Alle gebruikte materialen zijn met water en zeep te reinigen. Het product dient gelijkmatig te worden verdeeld en het zuigen van het hout zal het te gebruiken hoeveelheid materiaal bepalen. Wij benadrukken: plassen en druppels moeten goed worden uitgerold. Wij adviseren minimaal twee lagen.

Bij de eerste laag zal het verbruik rond de 5 à 10 m² per liter liggen, afhankelijk van de zuigkracht van de ondergrond. De tweede laag kent ongeveer de helft van het verbruik van de eerste laag.



VOORBEHANDELING

Het hout moet onbehandeld zijn en droog. Het product zorgvuldig doorgeroerd worden om pigmenten gelijkmatig in het blik te verdelen.

DROOGTIJDEN

Stofdroog: 30 minuten

Belasting: na 24 uur bij relatieve luchtvochtigheid van 60%

PRACTISCH RENDEMENT

Laag 1 = 5 à 10 m²

Laag 2 = 10 m²

APPLICATIEWIJZE

Blokkwast, roller, lagedrukspuit, airless of airmix. Na enkele minuten indringing, het product egaal narollen.

REINIGING MATERIALEN

Water en zeep

HOUDBAARHEID

2 jaar in gesloten verpakking in droge opslag.

OPSLAG

Buiten bereik van kinderen. Vorstvrij bewaren.

BESCHIKBARE VERPAKKINGEN

2500 ml blik en 750 ml blik.

GARANTIES

De beschreven prestaties zijn gedaan na diverse testen en zijn gebaseerd op onze jarenlange ervaring. Niettemin liggen de omstandigheden van de feitelijke toepassing buiten ons gezichtsveld en kunnen wij als gevolg daarvan geen enkele aansprakelijkheid aanvaarden. Indien garanties toch worden gewenst, dan vragen wij u contact op te nemen met info@horsemencare.eu.