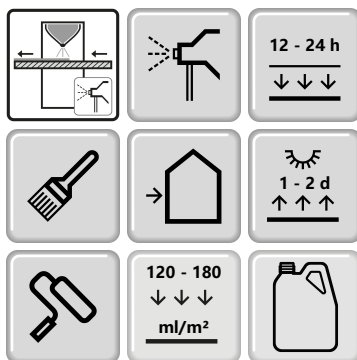




Beschrijving van het product

Type	Oplosmiddelhoudende houtimpregnering voor hout buiten.
Toepassingsgebied	Impregnerende grondlaag voor preventieve bescherming tegen houtrot (EN 113), blauwschimmel (EN 152-1) en schimmel (EN 15457) voor alle maatvast statisch, niet belast houtwerk buiten zonder contact met de aarde. Houtverduurzamingsmiddel volgens DIN 68-800. Geschikte ondergronden: hekken, bekistingen, poorten, ramen en deuren. Gebruik biociden zorgvuldig. Lees altijd het etiket en de productinformatie vóór gebruik.
Eigenschappen	• Impregnering tegen houtrot, blauwschimmel en schimmel • Hoog absorptievermogen in het hout • Niet-filmvormend en egaliserend • Bescherming op lange termijn • Overschilderbaar met lakken en lasuren op solvent- en waterbasis
Verpakkingsgrootte	1,0 L / 2,5 L
Kleuren	Transparant
Basissen	C = Transparant
Toepassingsgebied	Buiten

Informatie over de certificering van gebouwen volgens DGNB

volgens de richtlijn "Bouwproducten in DGNB-certificering" Versie V1.2.1 - maart 2015

Productgroepen	HOUTVERDUURZAMINGSMIDDELEN VOOR NIET-DRAGENDE ONDERDELEN EN HOUTEN RAMEN
VOS-gehalte volgens RL2004/42/EG	<750 g/L

LUCITE® 503 Impregnation

DGNB-kwaliteitsniveaus

Interne niet-dragende onderdelen: Het product mag niet gebruikt worden!

Externe niet-dragende onderdelen: DGNB kwaliteitsniveau 1 en 2 = verkoopbaar biocide volgens Verordening 528/2012/EG *

Houten ramen: DGNB kwaliteitsniveau 3 en 4 = verkoopbaar biocide volgens Verordening 528/2012/EG *.

Technische gegevens

Glansgraad

Niet definieerbaar

Viscositeit

Het materiaal is verwerkingklaar.

Drogen
bij 20°C / 60% relatieve vochtig-
heid

Stofdroog na

Overschilderbaar na

Uitgehard na

2 - 4 Uren

12 - 24 Uren

1 - 2 Dagen

Opmerking:

Het product kan worden overgeschilderd met alle in de handel verkrijgbare oplosmiddelhoudende en waterafduhbare vernissen, beitsen en aflakken. Lage temperaturen en/of slechte ventilatie kunnen een negatief effect hebben op het drogen.

Verbruik

Kwast / rol

120 - 180 ml/m²

Het verbruik is sterk afhankelijk van het soort toepassing en het absorptievermogen van de ondergrond.

Gehalte aan werkzame stof in
100 g

0,95 g IPBC (Iodcarbamat)

Dichtheid

0,83 g/cm³

Opslag

Bewaar de verpakking op een koele, droge en vorstvrije plaats in de gesloten originele verpakking. Na opening snel opgebruiken.

Blokvast

Nee

Verwerking

Toepassing

Industrial spraying, Kwasten, Rollen, Spuiten

Verwerkingstemperatuur

ten minste + 8 °C (omgevingstemperatuur en objecttemperatuur)

Verdunning met water

Nee

Reinigen van het gereedschap

Verdunning of wasbenzine

LUCITE® 503 Impregnation

laag opbouw

Ondergrond	Impregnering (alleen buiten)	Grondlaag	Eindlaag
Hout - buiten, begrensd maathoudend	Lucite 503 Impregnation (België)/ Lucite 501 Xtra Protect 2in1 (Ne- derland)	-	-
Hout - buiten, maathoudend	LUCITE® 503 Impregnation	-	-
Hout - buiten, niet maathoudend	Lucite 503 Impregnation (België)/ Lucite 501 Xtra Protect 2in1 (Ne- derland)	-	-

Technische fiche

LUCITE® 503 Impregnation

Algemene informatie

Voor gebruik op grote oppervlakken in wooninterieurs moet als alternatief een laksysteem op waterbasis worden gebruikt vanwege typische materiaaleigenschappen als geurontwikkeling en oplosmiddelhoudende dampen.

Tijdens en na het aanbrengen van materialen die oplosmiddelen bevatten, moet voor voldoende ventilatie worden gezorgd.

Een lazuraalag voorkomt niet dat een houten ondergrond donkerder of geler wordt.

In geval van contact met producten die weekmakers bevatten (deur- en raamdichtingen, enz.) moeten de instructies van de fabrikant van het afdichtingsprofiel worden geraadpleegd of moet een testlaag worden aangebracht.

Producten van hetzelfde type kunnen in beperkte mate met elkaar worden gemengd. In het algemeen geldt dat vermenging van verschillende materialen moet worden vermeden.

Bescherm de verpakking en het materiaal tegen vocht, vorst, direct zonlicht en hoge temperaturen. Geopende verpakkingen moeten altijd goed gesloten worden.

Zorg bij het schilderen van optisch coherente oppervlakken voor het gebruik van dezelfde charges.

Bij verflagen in krachtige en/of donkere tinten kan een mechanische belasting zorgen voor krassen, lichte markeringen. Deze slijtage van het verfloppervlak komt overeen met de laatste stand in de verftechniek en vormt geen grond voor een klacht.

Bij toevoeging van verdunningsmiddelen kan de toegestane VOS-waarde worden overschreden.

De uiteindelijke glans van de verflaag wordt bereikt na 7-14 dagen, afhankelijk van de omgevingsomstandigheden.

Alvorens lazuren te gebruiken op niet- en minder resistente houtsoorten buiten, moet een chemisch houtbeschermingsmiddel worden aangebracht.

Transparante lazuren zijn niet geschikt voor gebruik buitenshuis; in plaats daarvan moeten voldoende gepigmenteerde tinten worden gebruikt.

Het gebruik van lazuren op hout dat voortdurend en rechtstreeks in contact staat met water of waarvan het water door de constructie niet kan afvloeien, is niet toegestaan.

Reinigingsdoeken die in aanraking zijn gekomen met materialen die lijnolie bevatten, moeten na gebruik in een vuurvaste, gesloten container en/of onder water worden bewaard vanwege het risico van spontane verbranding.

Lazuren voor buitengebruik kunnen houtconserveringsmiddelen en biociden bevatten ter bescherming tegen plagen. Ze mogen daarom alleen buiten worden gebruikt en niet op houten bouwdelen die in direct contact komen met levens- of voedingsmiddelen. Lees voor gebruik altijd de etiketten en productinformatie. Verkeerd gebruik kan schade toebrengen aan de gezondheid en het milieu.

Bij gebruik in ruimten voor opslag van voedsel en dranken raden wij aan de goederen tijdens de renovatie en het droogproces op te ruimen.

Impregneerlazuren mogen niet worden blootgesteld aan directe weersinvloeden zonder daaropvolgende verflaag.

De vermelde spuitgegevens dienen ter oriëntatie en kunnen afwijken en variëren door verschillende machinetypes, omgevingsparameters en toepassingen in de praktijk.

Voor het spuiten moeten de werkelijke spuitparameters en het materiaalverbruik altijd ter plaatse en op het object worden bepaald.

Bij het gebruik van het product moeten de geldende normen en richtlijnen van de branche in acht worden genomen. (zie VOB DIN18363 deel C, folders van de Bundesausschuss Farbe und Sachwertschutz e. V., inhoud van de opleidingshulpmiddelen, enz.)

Niet alle mogelijke toepassingsscenario's kunnen in dit technische informatieblad worden opgesomd. Bij vragen over niet vermelde omstandigheden en voorwaarden, hun technische verwerking en behandeling kunt u altijd terecht bij onze technische buitendienst of de afdeling toepassingstechniek.

In geval van onduidelijkheden over het gebruik en de geschiktheid van een product kunt u contact opnemen met de technische buitendienst of met het kantoor.

mailadres: benelux@doerken.com

Tel:

België +32 11 822 823

Nederland +31 40 26 24 569

Antigifcentrum BE : 070 245 245

Antigifcentrum NL : 088 755 8000

Bij foutief gebruik van een product kan geen klacht worden ingediend.

De vermelde informatie is het resultaat van onderzoeks- en ontwikkelingswerk en werd samen met de ervaring uit de toepassingstechniek samengesteld. Noch de schriftelijke informatie, noch telefonisch gemaakte afspraken scheppen een contractuele rechtsverhouding of bijkomende verplichtingen die voortvloeien uit het koopcontract. Deze informatie ontslaat de gebruiker niet van de verantwoordelijkheid om onze producten op hun geschiktheid voor het beoogde doel te testen.

Wanneer een bijgewerkte versie van de technische fiche wordt gepubliceerd, verliezen eerdere edities hun geldigheid.

~~Meer informatie is beschikbaar op onze website www.doerkencoatings.com. Daar zijn ook alle momenteel geldende productgerelateerde~~

~~technische fiches en veiligheidsfiches beschikbaar.~~ Doerken Coatings Belgium NV / Doerken Coatings Nederland BV
Industrieterrein Centrum-Zuid 2067 F, 3530 Houthalen-Helchteren • Tel.: +32 11 822 823 / +31

Onze algemene voorwaarden zijn van toepassing.

40 26 24 569

