



Beschrijving van het product

Type	Zijdeglanzende oplosmiddelhoudende houtolie op basis van lijnzaadolie.	
Toepassingsgebied	Houtolie op basis van lijnolie met een hoog waterafstotend effect en een hoge accentuering van de natuurlijke nerf van het hout voor alle niet maathoudende en beperkt maathoudende bouwdeelen. Geschikte ondergronden: terrasvloeren, tuinmeubelen, houten schuttingen en gevelbekleding.	
Eigenschappen	<ul style="list-style-type: none"> • Pareleffect - sterk waterafstotend effect op het oppervlak. • Dringt zeer diep in het hout. • Behoudt de natuurlijke houtstructuur. • Beschermt hout tegen vuil, UV-straling en vergrijzing • Vormt geen film - barst niet en schilfert niet af. Gemakkelijk te renoveren, geen schuren of grondlaag nodig. • Vochtregulerend en behoudt de natuurlijke houteigenschappen. • Zonder biociden dus voor universeel gebruik buiten. • Zijdemat effect na 2 lagen. • De lange open tijd creëert een lange werktijd met kwast, penseel of pad. 	
Verpakkingsgrootte	1,0 L / 2,5 L / 5 L	
Kleuren	Transparant 1105 Wit 2335 Den 3180 Zweeds rood 5449 Duifblauw 6486 Dennengroen 6570 Licht eik 7360 Alpijnsgrijs 7365 Vulkaangrijs	7380 Kwartsgrijs 8170 Walnoot 8270 Notenboom 8320 Teak 8450 Palissander 9101 Steppe 9102 Olijf 9103 Sandelhout 9995 Ebbenhout
Toepassingsgebied	Binnen en buiten	

Technische gegevens

bindmiddel	Lijnzaadolie
Glansgraad	Mat
Viscositeit	Het materiaal is verwerkingsklaar.

Drogen bij 20°C / 60% relatieve vochtig- heid	Stofdroog na	Overschilderbaar na	Uitgehard na
	16 - 24 Uren	1 Dagen	7 - 14 Dagen
Opmerking: Het droogproces hangt af van het absorptievermogen van de ondergrond en de omgevingsparameters. Lage temperaturen en/of slechte ventilatie kunnen een negatief effect hebben op het drogen.			
Verbruik	Kwast / rol		
	70 - 125 ml/m²		
	Het verbruik is sterk afhankelijk van het soort toepassing en het absorptievermogen van de ondergrond.		
Dichtheid	0,00 - 0,97 g/cm ³		
Opslag	Bewaar de verpakking op een koele, droge en vorstvrije plaats in de gesloten originele verpakking. Na opening snel opgebruikt.		

Verwerking

Toepassing	Kwasten, Dompelen, Vloeien
Verwerkingstemperatuur	ten minste + 8 °C (omgevingstemperatuur en objecttemperatuur)
Verdunning met water	Nee
Verwerkingsinstructies	<p>Verwijder na het aanbrengen overtollig materiaal met een borstel of doek. Plasvorming of grote materiaalophopingen moeten worden vermeden.</p> <p>LUCITE® 599 Wood Oil mag niet buiten worden aangebracht in de "transparante" variant.</p> <p>Brandbare voorwerpen zoals met LUCITE® 599 Wood Oil doordrenkte of verontreinigde poetsdoeken moeten na gebruik in een vuurvaste, gesloten verpakking en/of onder water worden bewaard in verband met het risico van spontane verbranding.</p>
Reinigen van het gereedschap	Verdunning of wasbenzine
Opmerkingen ondergrondsvoor- behandeling	<p>Voor het aanbrengen van LUCITE® 599 Woodoil is een onbehandeld of verweerd houtoppervlak vereist.</p> <p>In uitzonderlijke gevallen kunnen ook coatingsystemen met open poriën worden bewerkt. Voor deze toepassing wordt ervan uitgegaan dat het materiaal in de ondergrond kan dringen.</p> <p>Extreem dichte ondergronden mogen niet worden gecoat vanwege het verminderde penetratievermogen.</p> <p>Door de staat van het oppervlak en de structuur van de te behandelen houten ondergrond, kunnen de kleurschakering en de UV-bestendigheid van intensieve kleuren beperkt zijn bij lage applicatiehoeveelheden.</p>

laag opbouw

Ondergrond	Grondlaag	Eindlaag
Hout - buiten, begrensd maathoudend	LUCITE® 599 Wood Oil	LUCITE® 599 Wood Oil
Hout - buiten, niet maathoudend	LUCITE® 599 Wood Oil	LUCITE® 599 Wood Oil
Hout - binnen, begrensd maathoudend	LUCITE® 599 Wood Oil	LUCITE® 599 Wood Oil
Hout - binnen, niet maathoudend	LUCITE® 599 Wood Oil	LUCITE® 599 Wood Oil
Wood - terraces, outside	LUCITE® 599 Wood Oil	LUCITE® 599 Wood Oil

Technische fiche

LUCITE® 599 Wood Oil

Algemene informatie

Voor gebruik op grote oppervlakken in wooninterieurs moet als alternatief een lazuur 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.

Het aanbrengen van een houtolie voorkomt niet dat een houten oppervlak donkerder of geler wordt.

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

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

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

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 verfoppervlak 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.

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

Het gebruik van houtolie op ondergronden die voortdurend en rechtstreeks in contact staan met water of waarvan het water door de constructie niet kan weglopen, 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.

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

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. Als u vragen heeft over omstandigheden, voorwaarden, hun technische verwerking en behandeling die niet zijn vermeld, raadpleeg dan altijd 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

Tegen niet correct gebruikte producten kan geen bezwaar worden aangetekend.

De vermelde informatie is het resultaat van onderzoek en ontwikkeling en is samengesteld op basis van de opgedane ervaring op het gebied van de toepassingstechniek. Noch uit de schriftelijke informatie, noch uit telefonisch gemaakte afspraken kunnen contractuele rechtsbetrekkingen of bijkomende verplichtingen voortvloeiend uit het koopcontract worden afgeleid. Deze informatie ontslaat de gebruiker niet van de verantwoordelijkheid om onze producten te testen op hun geschiktheid voor het beoogde doel.

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.

Onze algemene voorwaarden zijn van toepassing.