

LUCITE® 577 High Solid Lasur



Beschrijving van het product

Type	Oplosmiddelhoudende zijdeglanzende diklagige lasuur op alkydharsbasis voor binnen en buiten.	
Toepassingsgebied	Biocidevrije, blokvaste diklagige lasuur voor begrensd maathoudende en maathoudende bouwdelen. Spuitsbare, high solid lasuur met de hoogste UV-bescherming en maximale transparantie.	
Eigenschappen	- Gelijkmatig lasuurbeeld voor grote oppervlakken en aanzetvrije verwerking. - Drupvrij of zijdeglanzend - Ideaal voor ramen, deuren en maatvaste bouwdelen - Duurzaam dankzij hoog bindmiddelgehalte en UV-bescherming - Biocidevrij - Blokvast	
Verpakkingsgrootte	Ready: 1,0 L / 2,5 L Mix: 1,0 L / 2,5 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
Basissen	C = Transparant	
Toepassingsgebied	Binnen en buiten	
Aanvullende producten	LUCITE® 501 Xtra Protect 2in1 (voor België LUCITE® 503 Impregnation / voor Nederland LUCITE® 501 Xtra Protect 2in1) Impregnerende glazuur op basis van alkydhars in zijdematte afwerking op basis van oplosmiddelen Gebruik biociden zorgvuldig. Lees altijd het etiket en de productinformatie vóór gebruik.	

LUCITE® 577 High Solid Lasur

Aanvullende producten

LUCITE® 503 Impregnation (voor België LUCITE® 503 Impregnation / voor Nederland LUCITE® 501 Xtra Protect 2in1)
Oplosmiddelhoudende houtimpregnering voor hout buiten. Gebruik biociden zorgvuldig. Lees altijd het etiket en de productinformatie vóór gebruik.

Informatie over de certificering van gebouwen volgens DGNB

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

Productgroepen

Lakken en lazuren

VOS-gehalte volgens RL2004/42/EG

> 300

DGNB-kwaliteitsniveaus

Voldoet niet aan een DGNB-kwaliteitsniveau. Het product mag worden gebruikt als de technische vereisten dit noodzakelijk maken. De DGNB-auditor moet worden geraadpleegd.

Technische gegevens

bindmiddel

Alkydhars

Glansgraad

Zijdeglanzend

Viscositeit

Het materiaal is verwerkingklaar.

Drogen
bij 20°C / 60% relatieve vochtigheid

Stofdroog na

Overschilderbaar na

Uitgehard na

4 - 6 Uren**12 - 24 Uren****7 - 14 Dagen****Opmerking:**

Lage temperaturen en/of slechte ventilatie kunnen een negatief effect hebben op het drogen.

Verbruik

Kwast / rol

Spuiten

80 - 100 ml/m²**110 - 130 ml/m²**

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

Dichtheid

0,92 - 0,99 g/cm³

Opslag

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

Blokvast

Ja

Verwerking

Toepassing

Kwasten, Rollen, Spuiten

Verwerkingstemperatuur

ten minste + 8 °C (omgevingstemperatuur en objecttemperatuur)

Verdunning met water

Nee

Reinigen van het gereedschap

Verdunning of wasbenzine

LUCITE® 577 High Solid LasurOpmerkingen ondergrondsvoor-
behandeling

Om irritatie van de coating en de hechting te voorkomen, raden we aan de ondergrond of het te coaten oppervlak tussentijds te schuren voordat de coating wordt aangebracht.

laag opbouw

Ondergrond	Impregnering (alleen buiten)	Grondlaag	Tussenlaag	Eindlaag
Hout - buiten, begrensd maathoudend	Lucite 503 Impregnation (België)/ Lucite 501 Xtra Protect 2in1 (Nederland)	LUCITE® 577 High Solid Lasur	LUCITE® 577 High Solid Lasur	LUCITE® 577 High Solid Lasur
Hout - buiten, maathoudend	LUCITE® 503 Impregnati- on	LUCITE® 577 High Solid Lasur	LUCITE® 577 High Solid Lasur	LUCITE® 577 High Solid Lasur
Hout - binnen, begrensd maathoudend	-	LUCITE® 577 High Solid Lasur	-	LUCITE® 577 High Solid Lasur
Hout binnen maathoudend	-	LUCITE® 577 High Solid Lasur	-	LUCITE® 577 High Solid Lasur

Technische fiche

LUCITE® 577 High Solid Lasur

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 lazurlaag 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 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.

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.

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.

Onze algemene voorwaarden zijn van toepassing.

Technische fiche

LUCITE® 577 High Solid Lasur
