

**Popis produktu**

Typ	Středněvrstvá lazura s obsahem rozpouštědel na bázi alkydové pryskyřice v hedvábně matném provedení	
Účel použití	Hedvábně matná středněvrstvá lazura bez obsahu biocidů pro omezeně rozměrově stálé a rozměrově stálé dřevěné prvky. Vhodné podklady: Brány, balkónové zábradlí, přístřešky pro auta, okna a dveře.	
Vlastnosti	• saténově matný povrch pro přirozený vzhled dřeva • bez biocidů - univerzálně použitelná (v interiéru i exteriéru) • hladké a bezproblémové zpracování • jednokomponentní systém: základní, mezinátěr a vrchní nátěr • tvoří tenký film	
Velikosti balení	Ready: 1,0 L / 2,5 L Mix: 1,0 L / 2,5 L	
Odstíny	Transparentní 1105 Bílá 2335 Pinie / borovice 3180 Švédská červená 5449 Holubí modř 6486 Jedlová zeleň 6570 Světlý dub 7360 Alpská šedá 7365 Vulkánová šedá	7380 Křemenová šedá 8170 Vlašský ořech 8270 Ořech 8320 Teak 8450 Palisandr 9101 Step 9102 Oliva 9103 Santalové dřevo 9995 Eben
Označení báze	C = transparentní	
Oblast použití	interiér a exteriér	
Doplňkové produkty	LUCITE® 501 Xtra Protect 2in1 Impregnační lazura s obsahem rozpouštědel na bázi alkydové pryskyřice v hedvábně matném provedení	

Informace o certifikaci budov podle DGNB

podle směrnice „Stavební výrobky v certifikaci DGNB“ verze V1.2.1 - březen 2015

Úrovně kvality DGNB

Nesplňuje úroveň kvality DGNB. Výrobek lze použít, pokud to vyžadují technické požadavky. Nutná konzultace s auditorem DGNB.

Informace o vhodnosti podle LEED 2009

Skupina výrobků	Bezbarvé nátěry dřeva, laky
Limitní hodnota VOC	275 g/l produktu bez vody
Limit splněn	ne

Technické údaje

Pojivo	Alkydová pryskyřice		
Úroveň lesku	hedvábně matný		
Viskozita	Materiál je připraven ke zpracování.		
Schnutí při 20 °C / 60% relativní vlhkosti vzduchu	Zaschlý proti prachu po	přerátelný po	Zcela proschlý po
	4 - 5 hodiny	12 - 24 hodinách	7 - 14 dnech
	Poznámka pro přetírání: Nízké teploty, a nebo špatné větrání a odvětrávání mohou mít na schnutí negativní vliv.		
	Štětce / váleček		
	90 - 110 ml/m²		
Spotřeba	Spotřeba je do značné míry závislá na způsobu aplikace a savosti podkladu.		
Hustota	0,93 - 1,03 g/cm³		
Skladování	Nádoby skladujte na chladném, suchém a mrazuvzdorném místě v uzavřeném původním obalu. Po otevření rychle spotřebujte.		
Odolnost proti otěru	ano		

Zpracování a čištění

Aplikační metody	natírání, váleček
Teplota zpracování	nejméně + 8 °C (teplota okolí a objektu)
Ředění vodou	ne
Čištění nástrojů	Ředidlo nebo lakový benzín.
Komentář k přípravě podkladu	Pro prevenci problémů s nátěrem a přilnavostí doporučujeme před provedením nátěru povrch lehce přebrousit

Skladba nátěru

Podklad	Impregnace (jen exteriér)	Základní nátěr	Mezivrstva	Vrchní nátěr
Dřevo - exteriér, rozměrově stálé	LUCITE®503 Impregnation	LUCITE® 551 Allround Lasur	LUCITE® 551 Allround Lasur	LUCITE® 551 Allround Lasur
Dřevo - interiér, omezeně rozměrově stálé prvky	-	LUCITE® 551 Allround Lasur	LUCITE® 551 Allround Lasur	LUCITE® 551 Allround Lasur
Dřevo - interiér, rozměrově stálé	-	LUCITE® 551 Allround Lasur	LUCITE® 551 Allround Lasur	LUCITE® 551 Allround Lasur
Materiály na bázi dřeva (např. OSB / MDF)	-	LUCITE® 551 Allround Lasur	LUCITE® 551 Allround Lasur	LUCITE® 551 Allround Lasur

Obecné pokyny

Pro velkoplošné použití v obytných prostorách by se měl jako alternativa použít lazurovací systém na vodní bázi vzhledem k typickým vlastnostem materiálu, jako je vznik zápachu a výparů rozpouštědel.

Během aplikace materiálů s obsahem rozpouštědel a po ní musí být zajištěno dostatečné větrání. Nátěr lazurovou nezabrání

ztmavnutí/zežloutnutí dřevěného podkladu.

V případě kontaktu s výrobky obsahujícími změkčovadla (těsnění dveří a oken apod.) je třeba ověřit bezpečnost výrobce těsnicího profilu nebo provést zkušební nátěr.

Výrobky stejného typu lze v omezené míře vzájemně mísit. Obecně je třeba se vyvarovat míchání různých materiálů.

Nádoby a materiál chraňte před vlhkostí, mrazem, přímým slunečním zářením a vysokými teplotami. Otevřené nádoby by měly být vždy těsně uzavřeny.

Při nanášení nátěru na opticky sousedící povrchy zajistěte, aby byly šarže identické.

Nátěrové filmy v intenzivních a/nebo tmavých odstínech jsou náchylné k porušení pigmentu při mechanickém namáhání. Tento otěr povrchu nátěru odpovídá současnému stavu techniky a není důvodem k reklamaci.

V případě přidávání ředidel může dojít k překročení přípustné hodnoty VOC.

Konečný lesk nátěrového filmu je dosažen po 7-14 dnech v závislosti na okolních podmínkách.

Před použitím lazur na méně odolné dřevo v exteriéru by měl být použit chemický prostředek na ochranu dřeva.

Transparentní lazurovací systémy nechrání dřevěné podklady před UV zářením, proto by se v exteriéru měly používat dostatečně pigmentované odstíny.

Použití lazur na dřevo, které je v trvalém přímém kontaktu s vodou nebo z něhož voda nemůže odtékat kvůli konstrukci, není přípustné.

Čistící hadry, které přišly do styku s materiály obsahujícími lněný olej, musí být po použití uloženy v ohnivzdorné uzavřené nádobě a/nebo pod vodou z důvodu rizika samovznícení.

Při použití v místnostech určených pro skladování pochutin a potravin doporučujeme při renovaci a schnutí zboží vyjmout. Impregnační nátěr obsahující biocidy nesmí být vystaven přímému působení povětrnostních vlivů bez následného nátěru.

Uvedené údaje o nástřiku jsou pouze orientační a mohou se odchýlovat a lišit v závislosti na různých typech strojů, parametrech prostředí a praktických scénářích. Před nanesením nátěru je vždy nutné na místě a na objektu zjistit skutečné parametry nástřiku a spotřebu materiálu.

Při používání výrobku je třeba dodržovat platné normy a pokyny pro zpracování (viz VOB DIN18363 část C, letáky Bundesausschuss Farbe und Sachwertschutz e. V., obsah školících pomůcek atd.).

V tomto technickém listu není možné uvést všechny možné scénáře použití. V případě jakýchkoli dotazů týkajících se problémů a podmínek, které zde nejsou uvedeny, technického zpracování a manipulace, se vždy obraťte na náš technický servis nebo oddělení aplikační techniky.

Pokud si nejste jisti použitím a kompatibilitou, kontaktujte nás pomocí jedné z následujících služeb:

Servis - horká linka: +49 2330 63 43

E - mailová adresa: infoanwendungstechnik@doerken.de

Poradenství pro alergiky: +49 2330 63 184

V případě neodborně použitých výrobků nelze uplatnit reklamace.

Uvedené informace jsou výsledkem výzkumné a vývojové práce a byly shromážděny společně se zkušenostmi z oblasti aplikační techniky. Písemné pokyny ani případné telefonické dohody nezakládají smluvní právní vztah ani vedlejší závazky vyplývající z kupní smlouvy. Tyto pokyny nezbavují uživatele odpovědnosti za kontrolu našich výrobků z hlediska jejich vhodnosti pro zamýšlený účel.

Vydáním aktualizované verze letáku ztrácí předchozí vydání platnost.

Další informace jsou k dispozici na našich webových stránkách www.doerkencoatings.de. Tam jsou také k dispozici všechny aktuálně platné technické listy a bezpečnostní listy týkající se výrobku.

Platí naše všeobecné obchodní podmínky.

04.06.2024

Dörken Coatings GmbH & Co. KG
Wetterstr. 58, 58313 Herdecke • Tel.: +49 2330 63 243
coatings@doerken.de • www.doerkencoatings.de