

Technický list

DELTA
WOODPROTECTION

DELTA – Holzlasur 5.06

Typ:

Pigmentovaná, impregnační tenkovrstvá lazura na bázi bezaromátového rozpouštědla na neošetřené dřevo ve vnitřním a venkovním prostředí, bez obsahu biocidních látek.

Oblast použití:

Tenkovrstvá lazura na rozměrově nestálé a omezeně rozměrově stálé dřevěné stavební díly ve venkovním prostředí (např. obložení, ploty, šindele, pergoly, bednění), které z důvodu vyšší odolnosti nebo minimálního ohrožení dřeva nemusí být ošetřeny lazurou s biocidními látkami, DELTA Holzlasur 5.06 je vhodná i pro vnitřní prostředí.

Balení: 1,0 / 2,5 / 5,0 / 20,0 litrů

<u>Barevné odstíny:</u>	0000 bezbarvá	8170 vlašský ořech	1105 bílá
	1570 vrba / bříza	8270 ořech	7332 světle šedá
	2335 borovice/pinie	8320 teak	1585 sluneční žlutá
	2380 modřín	8450 palisandr	3180 švédská červeň
	2370 javor	2360 douglasie	5160 mořská modř
	6570 dub světlý	8220 afrormosia	6486 jedlová zeleň
	8260 dub antický		9995 eben

další odstíny je možno namíchat na míchacím automatu DELTA Holzschutzmixomat WP 24

Fyzikální údaje:

Zápach:	mírný, typický
Hustota (20°C):	0,84 – 0,86 g/ml (v závislosti na barevném odstínu)
Viskozita (20°C/3 mm výtokový pohárek DIN ISO 2431):	~ 35 sekund
Minimální teplota při zpracování:	> 10°C
(doporučeno)	(platí pro vzduch, stavební díl, materiál)
Bod vzplanutí (za normálních podmínek):	> 55°C
Zaschlý proti prachu (20°C/větrání):	< 4 hodiny (podle savosti podkladu)
Vydatnost (v závislosti na vlastnostech povrchu):	10 – 20 m ² / litr / aplikace
Obsah pevných látek:	19,0 %

Příprava podkladu:

Dřevo určené k natírání musí být neošetřené, nesmí být znečištěné prachem, tukem a jinými nečistotami. Ve venkovním prostředí nemá vlhkost dřeva překročit 20% a nemá být nižší než 8%. Je třeba dodržovat příslušná nařízení, doporučení a směrnice vzhledem ke konstrukci, přípustné vlhkosti a kvalitě dřeva.

Vlastnosti:

DELTA Holzlasur 5.06 se používá jako základní nátěr, mezinátěr i konečný nátěr (tzv. Eintopfsystem). DELTA Holzlasur 5.06 netvoří na povrchu dřeva film, takže nemůže popraskat a odlupovat se. DELTA Holzlasur 5.06 neobsahuje biocidní látky, může se proto používat ve vnitřním prostředí, v tomto případě musí být během schnutí lazury zajištěno dostatečné odvětrávání, protože DELTA Holzlasur 5.06 obsahuje bezaromátová rozpouštědla.

DELTA – Holzlasur 5.06

DELTA Holzlasur 5.06 zprostředkovává přilnavost dalších vrstev nátěru, reguluje vlhkost, může být po dostatečném zaschnutí přetírána všemi nátěrovými hmotami, jak na bázi rozpouštědla, tak na bázi vody.

Při použití na dřevo z tropických stromů se vzhledem k odlišným vlastnostem tohoto dřeva (např. obsah vnitřních látek, savost) doporučuje zkušební nátěr.

DELTA Holzlasur 5.06 odpovídá normě DIN EN 71 díl 3-Bezpečnost hraček.

Uskladnění:

Plechovky uchovávat na suchém a chladném místě. Po otevření musí být plechovky opět dobře uzavřeny. Materiál v originálně uzavřených plechovkách je upotřebitelný minimálně 12 měsíců. Materiál se nesmí dostat do kanalizace.

Zpracování:

DELTA Holzlasur 5.06 před použitím dobře promíchat. Před prvním použitím si ověřte barevný odstín, v případě různých šarží u barevných odstínů si také barevný odstín zkontrolujte, případně tyto různé šarže smíchejte v jedné větší plechovce.

DELTA Holzlasur 5.06 se může aplikovat natíráním, máčením, poléváním nebo stříkáním (pouze v uzavřených prostorách).

Stříkání je vzhledem k nízké viskozitě doporučeno pouze podmíněně. Při stříkání v neuzavřených prostorách se doporučuje použít ochranný dýchací filtr typ A2/A3, barva hnědá.

Čela řezných ploch se musí vzhledem k jejich zvýšené savosti dostatečně naimpregnovat, až dojde k jejich nasycení. Přebytný materiál se musí z plochy odstranit např. okartáčováním, nebo se nechá stéct.

Nářadí se zaschlým materiálem je možné vyčistit universálním ředidlem, technickým benzínem nebo nitroředidlem. Při čištění berte v úvahu účinek rozpouštědla na materiál čištěného nářadí.

Při zpracování technikou polévání nebo máčení je třeba nádoby s materiálem během pracovních přestávek přikrýt nebo zavřít, aby nedocházelo k zahušťování materiálu odpařováním rozpouštědla.

Spotřeba:

Spotřeba závisí na způsobu zpracování, savosti podkladu, vlhkosti dřeva a druhu stavebního dílu. Bez ohledu na ztráty při daném způsobu nanášení se spotřeba pohybuje mezi 70 – 150 ml / m², což odpovídá vydatnosti 7 - 14 m² / litr / aplikace.

K dosažení většího množství nanesené látky se doporučuje pracovat metodou „mokrý do mokrého“ nebo ponechat déle v máčecí lázni.

Schnutí:

Doba zaschnutí proti prachu je na základě zkušeností za normálních podmínek (20°C, cirkulující vzduch) kratší než 4 hodiny.

Následný nátěr stejnou lazurou je možno provést po 4 - 8 hodinách.

Následný nátěr jinou nátěrovou hmotou na bázi rozpouštědla nebo vody je možno provést po 10 – 16 hodinách.

Nevhodné podmínky, např. vysoká vlhkost vzduchu, nižší teploty, nedostatečný pohyb vzduchu nebo vydatnější nátěry dřevěných dílů, dobu schnutí výrazně prodlužují.

Další zpracování:

DELTA Holzlasur 5.06 se aplikuje minimálně ve dvou vrstvách. V případě vyšších nároků je třeba provést ještě jednu dodatečnou (třetí) aplikaci.

Je-li DELTA Holzlasur 5.06 použita pouze jako základní nátěr, může být přetírána všemi v obchodní síti běžně dostupnými laky, lazurami a krycími nátěry na bázi rozpouštědel nebo vody, je třeba dodržet předepsanou dobu schnutí.

DELTA – Holzlasur 5.06

Je-li jako základní nátěr použita bezbarvá DELTA Holzlasur 5.06 a jako další nátěry pigmentovaná DELTA Holzlasur 5.06, výsledkem bude menší intenzita zbarvení celkového nátěrového systému, současně však rovnoměrnější celkové vybarvení plochy než v případě, že je jako základní nátěr použita již pigmentovaná DELTA Holzlasur 5.06.

Označení:

Výstražný symbol nebezpečnosti:	odpadá
Třída ohrožení vody:	1 (podle VwVwS)
Kód produktu:	M – KH 02
R věty:	R 10 Hořlavý. R 66 Opakovaný kontakt může vést k porušení a popraskání kůže.
S – věty:	S 2 Uchovávejte mimo dosah dětí. S 23 Nevdechovat plyny / dýmy / páry / aerosoly. S 24 Za,ezte styku s kůží. S 38 V případě nedostatečného větrání používejte vhodné vybavení pro ochranu dýchacích orgánů. S 51 Používejte pouze v dobře větraných prostorách.

Obsahuje kobalt-II-soli a 2-butanonoxim. Může vyvolat alergické reakce.

Zvláštní upozornění:

- nikdy nepoužívat ve venkovním prostředí pouze bezbarvou DELTA Holzlasur 5.06
- bezbarvá DELTA Holzlasur 5.06 nezabrání ztmavnutí či zažloutnutí dřeva
- je-li nutné staticky nenamáhané dřevo preventivně chemicky ochránit, doporučujeme produkt DELTA Imprägnierlasur plus 3.01 (RAL listina č. 701) nebo DELTA Imprägnierlasur 3.02 (RAL listina č. 613), které jsou dodávány ve stejných barevných odstínech
- renovační intervaly jsou u impregnačních nebo tenkovrstvých lazur kratší než u silnovrstvých lazur, které tvoří film, nebo než u krycích nátěrů, což je podmíněno odlišnými vlastnostmi těchto materiálů
- dřevěné plochy je třeba ošetřovat. Pravidelná kontrola a údržba natřených dřevěných stavebních prvků je nezbytná, abychom se vyvarovali poškození dřeva a nátěru. Proto doporučujeme natřené díly stále a kvalifikovaně kontrolovat a zjištěné nedostatky ihned odborně odstraňovat.

Respektujte aktuální bezpečnostní list.

Údaje uvedené v technickém listu byly sestaveny na základě nejnovějšího stavu vývoje a techniky použití a obsahují všeobecná doporučení a upozornění. Popisují naše výrobky a informují o jejich použití a zpracování. Nezbavují zpracovatele těchto výrobků odpovědnosti za všeobecnou povinnou péči a dodržování běžných technických předpisů ve vztahu k současnému stavu techniky.

Protože v našem prospektu nemůžeme uvést úpravu všech typů podkladů a zpracování a použití nemůžeme přímo ovlivnit, žádáme Vás, abyste se ve sporných případech obrátili na firmu BARVY DELTA – Jan Trampota.

Novým vydáním -podmíněným technickým pokrokem -ztrácejí všechny dřívější údaje svou platnost.