

**DELTA – Imprägnierlasur plus 3.01****Typ:**

Pigmentovaná tenkovrstvá lazura na bázi bezaromatového rozpouštědla na neošetřené dřevo ve venkovním prostředí, s ověřeným chemickým preventivním účinkem proti zamodráním dřeva a dřevokazným houbám podle jakostní značky RAL 830 (Gütegemeinschaft Holzschutzmittel e.V.).

Gütezeichen RAL



Holzschutzmittel

RAL osvědčení Nr. 701

Účinná látka: 1,0 % propiconazol

**Oblast použití:**

DELTA Imprägnierlasur plus 3.01 slouží jako ochrana před hnilobou a zamodráním staticky nenamáhaných dřevěných stavebních dílů bez kontaktu se zemí ve venkovním prostředí podle DIN 68800, díl 3.

Fungicidní tenkovrstvá lazura výhradně pro venkovní prostředí, na všechny rozměrově nestálé i omezeně rozměrově stálé dřevěné stavební díly, např. na obložení, ploty, šindele, bednění, pergoly. DELTA Imprägnierlasur plus 3.01 může být použita i jako fungicidní základní nátěr na rozměrově stálé dřevěné stavební díly ve venkovním prostředí v systému s lazurou, která tvoří film nebo v systému s krycím nátěrem.

**Balení:** 1,0 / 2,5 / 5,0 / 20,0 litrů

<b><u>Barevné odstíny:</u></b>	0000 bezbarvá	8170 vlašský ořech	2370 javor
	1570 vrba / bříza	8270 ořech	8260 dub antik
	2335 borovice/pinie	8320 teak	2360 douglasie
	2380 modřín	8450 palisandr	8220 afrormosia
	6486 jedlová zeleň	9995 eben	1580 smrk
	6570 dub světlý	1105 bílá	3170 mahagon
	7332 světle šedá	1243 vrba	

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

**Fyzikální data:**

Zápach:	mírný, typický
Hustota (20°C):	~ 0,84 g/ml (bezbarvá)
Viskozita (20°C):	~ 35 sec./ 3mm-výtokový pohár DIN ISO 2431
Minimální teplota při zpracování: (doporučeno)	> 10°C (platí pro vzduch, stavební díl, materiál)
Obsah účinné látky:	1,00 % propiconazol
Bod vzplanutí (za normálních podmínek):	> 55°C



Sídlo: KELIWOOD s.r.o., Kováků 18, 150 00 Praha 5 - Smíchov  
Výstaviště: Výstavní centrum Vidochov 10, 509 01 Nová Paka  
IČ: 28196104, DIČ: CZ28196104  
Tel.: +420 - 777 005 666, www.srubyservis.cz



**KELIWOOD**  
srubové stavby

Nanášené množství podle RAL GZ 830: 200 - 250 ml/m<sup>2</sup> ( natírání, máčení, polévání;  
stříkání v uzavřených prostorách)  
Zaschlý proti prachu (20°C/větrání): < 4 hodiny (podle savosti podkladu)  
Vydatnost (v závislosti na vlastnostech povrchu): 6 – 14 m<sup>2</sup> / litr / nátěr

Obsah pevných látek: 19,0 – 23,0 %

## **DELTA – Imprägnierlasur plus 3.01**

### **Příprava podkladu:**

Dřevo určené k natírání musí být neošetřené, nesmí být znečištěné prachem, tukem a jinými nečistotami. Vlhkost dřeva nemá 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 Imprägnierlasur 3.01 proniká hluboko do dřeva a působí proti napadení dřevozabarvujícími a dřevokaznými houbami. Tyto vlastnosti jsou dokumentovány propůjčením jakostní značky RAL 830 (Gütegemeinschaft Holzschutzmittel e.V.) a podléhají stálé interní a externí kontrole prostřednictvím Fraunhofer Wilhelm-Klauditz-Institut, Braunschweig.

DELTA Imprägnierlasur plus 3.01 je základní nátěr, mezinátěr a konečný nátěr v jednom (z jedné plechovky). DELTA Imprägnierlasur plus 3.01 netvoří na dřevěném podkladu film a proto nemůže popraskat a odlupovat se.

V nátěrovém systému jako základní nátěr chrání DELTA Imprägnierlasur plus 3.01 před dřevozabarvujícími a dřevokaznými houbami. 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 a ověření nutnosti chemické ochrany.

### **Uskladnění:**

Plechovky uchovávejte 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 Imprägnierlasur plus 3.01 se může aplikovat natíráním, máčením, poléváním nebo stříkáním (ve vhodných uzavřených prostorách). Jiné aplikace, zejména stříkání v neuzavřených zařízeních, jsou nepřipustné. 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.

Speciálně při zpracování technikou polévání nebo máčení je třeba nádoby s impregnací během pracovních přestávek přikrýt nebo zavřít, aby nedošlo k zahuštění materiálu.

### **Spotřeba:**

Spotřeba velmi výrazně závisí na způsobu zpracování, savosti podkladu, vlhkosti dřeva a druhu stavebního dílu. Bez ohledu na ztráty při daném způsobu nanášení se spotřeba pohybuje mezi 60 – 120 ml/m<sup>2</sup>, což odpovídá vydatnosti ~ 8 – 16 m<sup>2</sup>/ litr/aplikace. Nanesené množství s chemickým účinkem proti dřevozabarvujícím a dřevokazným houbám činí podle osvědčení 200 – 250g / m<sup>2</sup>. K dosažení většího množství nanesené látky se doporučuje pracovat metodou „mokrý do mokrého“



Sídlo: KELIWOOD s.r.o., Kováků 18, 150 00 Praha 5 - Smíchov  
Výstaviště: Výstavní centrum Vidochov 10, 509 01 Nová Paka  
IČ: 28196104, DIČ: CZ28196104  
Tel.: +420 - 777 005 666, www.srubyservis.cz



**KELIWOOD** ✓  
srubové stavby

nebo ponechat déle v máčecí lázni.

### **Schnutí:**

Doba zaschnutí proti prachu je za normálních podmínek kratší než 4 hodiny.

Následný nátěr stejnou lazurou je možno provést po 6 – 10 hodinách.

Následný nátěr jinou nátěrovou hmotou na bázi rozpouštědla nebo vody je možno provést po 8 – 16 hodinách.

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

## **DELTA – Imprägnierlasur plus 3.01**

### **Další zpracování:**

Nanášejí se minimálně dvě vrstvy DELTA Imprägnierlasur plus 3.01. V případě vyšších nároků je třeba nanést ještě jednu dodatečnou (třetí) vrstvu.

Je-li DELTA Imprägnierlasur plus 3.01 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 odpovídající dobu schnutí.

Je-li jako základní nátěr použita bezbarvá DELTA Imprägnierlasur plus 3.01, potom výsledný barevný odstín celkového nátěru je méně intenzivní, než v případě, že je jako základní nátěr použita pigmentovaná DELTA Imprägnierlasur plus 3.01.

### **Označení:**

Výstražný symbol nebezpečnosti:

odpadá

Třída ohrožení vody:

2 (podle VwVwS)

Kód produktu:

HSM – LV 20

R – věty: R 10 Hořlavý.

S – věty: S 2 Uchovávejte mimo dosah dětí.  
 S 13 Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.  
 S 20/21 Nejezte, nepijte a nekuřte při používání.  
 S 23 Nevdechovat plyny / dýmy / páry / aerosoly.  
 S 51 Používejte pouze v dobře větraných prostorách.  
 S 62 Při požití nevyvolávejte zvracení: okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení.

### **Všeobecné pokyny:**

Prostředky na ochranu dřeva obsahují biocidní účinné látky na ochranu dřeva proti škůdcům. Je možné je používat pouze podle návodu na použití a pouze v přípustných oblastech, zneužití může vést k poškození zdraví a životního prostředí.

Nepoužívat v bezprostřední blízkosti vodních toků, prostředek se nesmí dostat do vodstva.

### **Omezení použití:**

Nepoužívat na ošetření dřeva, které je v bezprostředním kontaktu s potravinami nebo krmivy.

### **Zvláštní upozornění:**

- ve venkovním prostředí nepoužívejte nikdy pouze bezbarvou DELTA Imprägnierlasur plus 3.01



Sídlo: KELIWOOD s.r.o., Kováků 18, 150 00 Praha 5 - Smíchov  
 Výstaviště: Výstavní centrum Vidochov 10, 509 01 Nová Paka  
 IČ: 28196104, DIČ: CZ28196104  
 Tel.: +420 - 777 005 666, www.srubyservis.cz



- 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 dílů je nezbytná, abychom předešli poškození dřeva a nátěru. Proto doporučujeme natřené díly stále a kvalifikovaně kontrolovat a zjištěné nedostatky ihned odborně odstranit.

**Respektujte pokyny uvedené v bezpečnostním listě.**

Údaje uvedené v technickém listě 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 Walfer. Novým vydáním -podmíněným technickým pokrokem -ztrácejí všechny dřívější údaje svou platnost.

03/01



Sídlo: KELIWOOD s.r.o., Kováků 18, 150 00 Praha 5 - Smíchov  
Výstaviště: Výstavní centrum Vidochov 10, 509 01 Nová Paka  
IČ: 28196104, DIČ: CZ28196104  
Tel.: +420 - 777 005 666, [www.srubyservis.cz](http://www.srubyservis.cz)



**KELIWOOD** ✓  
srubové stavby