

# Flächenlasur 620

**bez aromátů, nerozstříkuje se, rychleschnoucí,  
hedvábně lesklá, pro venkovní i vnitřní použití**

## Vlastnosti

Jemně vonící lazura na dřevo bez aromátů, na bázi alkydové pryskyřice bez biocidních činidel. Hedvábně lesklá, s vysokým obsahem pevných částic, regulující vlhkost a hluboko pronikající. Rychleschnoucí a nerozstříkuje se, je tedy dobře roztíratelná. Dlouhá doba zpracovatelnosti umožňuje rovnoměrné zpracování bez viditelných stop napojování. Ochrannou lazuru na dřevo 620 lze v případě potřeby objednat v kvalitě „Protect“ – s ochranným filmem z výroby, který chrání proti napadení houbami.

## Oblast použití

Na venkovní lazurovací nátěry všech druhů listnatého i jehličnatého dřeva, odolné proti povětrnostním vlivům. Použitelná jako hotový namíchaný systém na rozměrově nestálé a částečně rozměrově stálé dřevěné díly, např. překrývající se obložení nebo perodrážkové obložení (např. střešní podbití), ploty, pergoly, zahradní domky, roubené chalupy, okenice. I pro vnitřní použití.

Na plochách silně zatížených vlhkostí, např. na střešním podbití ohroženém kondenzátem, vzniká riziko napadení houbami. Na tyto plochy doporučujeme použít ochrannou lazuru Flächenlasur 620 v kvalitě „Protect“ (další informace v části Upozornění).

## Popis materiálu

### Standardní odstíny:

Č. na stupnici	Označení
–	0100 bezbarvá <sup>1)</sup>
09.LA.03	1410 dub
09.LA.02	1411 borovice
21.LA.03	3410 mahagon
15.LA.03	8410 ořech
15.LA.02	8411 kaštanová
12.LA.05	8412 teak
15.LA.01	8413 vlašský ořech
18.LA.04	8415 palisandr
03.LA.03	9410 eben
03.LA.01	9510 vápenná bílá

<sup>1)</sup> Jen vnitřní. Viz také část Upozornění.

V systému míchání barev Brillux lze namíchat mnoho dalších odstínů ze stupnice vzorníku barevných odstínů „Lasuren und Deckfarbe“ (Lazury a krycí barvy).

**Stupeň lesku:** hedvábně lesklá

**Báze materiálu:** speciální alkydová pryskyřice na bázi rozpouštědla

**Obsah VOC:** Limit stanovený EU pro tento výrobek (kat. A/e): 400 g/l (2010)

Tento výrobek obsahuje max. 400 g/l VOC

**Bod vzplanutí:** +62 °C

**Hustota:** asi 0,85–1,0 g/cm<sup>3</sup>

**Balení:**

Standardní odstíny:

750 ml, 3 l und 5 l

Systém míchání barev:

750 ml, 3 l und 5 l

## Zpracování

### Ředění

Složení připravené k přímému zpracování. Neředte, protože by došlo k překročení limitu stanoveného EU podle směrnice pro obsah VOC.

### Tónování

Všechny odstíny jsou vzájemně mísitelné.

### Kompatibilita

Mísitelné jen s materiály stejného druhu a materiály uvedenými v tomto technickém listu.

**Nanášení**

Před zpracováním důkladně promíchejte. Flächenlasur 620 rovnoměrně natírejte štětcem s přírodními štětiniami nebo lakovacím štětcem Uni Plus. Alternativně lze ochrannou lazuru Flächenlasur 620 zpracovávat bez provedení v kvalitě Protect i stříkáním technologií XVLP. V tomto případě je nutné lazuru na ploše následně rozetřít štětcem.

**Spotřeba**

Asi 70 ml/m<sup>2</sup> na jeden nátěr. Přesnou spotřebu zjistíte zkušebními nanesením na předmět.

**Teplota zpracování**

Nezpracovávejte při teplotě vzduchu a předmětu nižší než +5 °C.

**Čištění náradí**

Ihned po použití pomocí ředidla Verdünnung AF 631 nebo rychločističe štětců Pinselschnellreiniger 111.

**Schnutí (+20 °C, 65 % relativní vlhkost)**

Zaschlý proti prachu asi po 7 hodinách. Vhodný k dalšímu zpracování asi po 24 hodinách. Při nižší teplotě a/nebo vyšší vlhkosti vzduchu dodržujte delší dobu schnutí.

**Skladování**

V chladu a suchu. Otevřený obal těsně uzavřete.

**Deklarace****Třída ohrožení vod**

TOV 1 podle německého předpisu VwVwS.

**Kód výrobku**

BSL40.

Platí údaje uvedené v aktuálním bezpečnostním listu.

**Údaje ke stříkání**

Stříkací systém	Tryska	Úhel stříkání	Přívod vzduchu / množství vzduchu	Tlak materiálu / množství materiálu	Ředění	Nanášení křížem
Nízký tlak <sup>1)</sup>	žlutý Frontend <sup>2)</sup>	–	75–100 %	Nastavení kroužku 5–6	neředěná	1 <sup>3)</sup>

Stříkáním zpracovávejte pouze materiál bez provedení v kvalitě Protect.

Údaje platí při teplotě podkladu a okolí od +20 C.

<sup>1)</sup> Údaje se vztahují na technologii Wagner – XVLP FinishControl FC 3500 nebo FC 5000.

<sup>2)</sup> Rozprašovací nástavec StandardSpray (žlutý) pro všechny běžné lakové barvy a lazury. Trysku udržujte v čistotě i během zpracování. Zaslou barvu odstraňte měkkým kartáčem. Řiďte se údaji výrobce přístroje.

<sup>3)</sup> Plochy po nanesení stříkáním rozetřete štětcem.

**Vícevrstvé nátěry****Příprava povrchu**

Podklad musí být pevný, suchý, čistý, přilnavý, stabilní a bez separačních prostředků. Podle listu BFS č. 18 nesmí obsah vlhkosti u rozměrově stálých dílů překročit 15 %, resp. u částečně rozměrově stálých a rozměrově

nestálých dílů 18 %. Zašedlý povrch dřeva obruste až na zdravou nosnou vrstvu. Při zpracování nebo odstraňování nátěrů se může např. broušením nebo opalováním uvolňovat zdraví škodlivý prach/výpary. Pracujte jen v dobře větraných prostorách a podle potřeby zajistěte vhodné ochranné

vybavení (ochranu dýchacích cest). Podklad podle potřeby připravte, natřete základním a/nebo přechodovým nátěrem. Viz také list BFS č. 18, odstavec 4 a 5, předpis VOB, část C a norma DIN 18363, odstavec 3.

**Venkovní nátěry rozměrově nestálých a částečně rozměrově stálých dřevěných dílů**

Podklady	Impregnace <sup>1)</sup>	Základní nátěr	Přechodový nátěr	Vrchní nátěr
neošetřené dřevo ve venkovním prostředí, např. obložení (střešní podbití), ploty, pergoly, zahradní domky, roubené chalupy, okenice atd.	Holzschutzgrund 250	Flächenlasur 620	Flächenlasur 620	Flächenlasur 620
Dřevěné díly s nenarušeným lazurovým nátěrem	neošetřená místa na dřevě základním nátěrem na dřevo Holzschutzgrund 250	v případě potřeby poškozená místa ochrannou lazuroou Flächenlasur 620		

<sup>1)</sup> Řiďte se technickým listem BFS č. 18, odstavec 6 a 7.2.1.

**Vnitřní nátěry dřeva**

Podklad	Základní nátěr	Přechodový nátěr	Vrchní nátěr
vnitřní neošetřené dřevěné díly a dřevěné materiály	Flächenlasur 620	v případě potřeby Flächenlasur 620	Flächenlasur 620
vnitřní dřevěné díly a dřevěné materiály s nenarušeným lazurovým nátěrem	v případě potřeby poškozená místa Flächenlasur 620		

**Upozornění**
**Mezibrus**

Mezi jednotlivými pracovními operacemi doporučujeme provést mezibrus.

**Kontrola starých nátěrů**

Stabilitu starých lazurových nátěrů zkontrolujte zkouškou odolnosti proti odírání nebo odtrhávací zkouškou lepicí páskou. Přiložením mokrého hadru na povrch lze také zvýraznit případná zvětralá místa na nátěru, resp. dřevě. Pokud po chvíli na dřevě vznikne tmavá vlhká skvrna, je nutné povrch zbrousit až na nosnou vrstvu dřeva.

**Posouzení odstínu lazury**

Druh dřeva a stávající nenarušené lazurové nátěry ovlivňují vlastním zabarvením a savostí odstín lazury, a proto doporučujeme vždy nejprve provést zkušební nátěr.

**Bezbarvá skladba mimo venkovní prostředí**

Bezbarvé lazurové nátěry nejsou kvůli nedostatečné ochraně proti UV záření vhodné jako jediné nátěry ve venkovním prostředí.

**Trvanlivost lazurové povrchové úpravy**

Trvanlivost lazurové povrchové úpravy závisí na konstrukci a celkové impregnaci a základním nátěru uvedených dílů. K zachování lazurového nátěru doporučujeme pravidelně, ale nejméně každé 2–3 roky, lazurový nátěr kontrolovat a v případě potřeby udržovat, zvláště na místech vystavených povětrnostním vlivům.

### **Velkoplošná aplikace v interiérech**

Při velkoplošné vnitřní aplikaci (např. stropěch a stěnách) doporučujeme kvůli typickému zápachu alkydových pryskyřičných laků na bázi rozpouštědel používat vodní lazuru na dřevo Lacryl Holzlasur 235. V případě potřeby využijte poradenskou službu Brillux.

### **Venkovní deskové dřevěné materiály**

Z technických důvodů jsou deskové dřevěné materiály ve venkovním prostředí vhodné k povrchové úpravě jen částečně. Viz také list BFS č. 18, odstavec 2.2.3.

Doporučení k povrchové úpravě lze dát jen pro konkrétní případ na základě druhu a kvality materiálu, konstrukce a klimatických podmínek. V případě potřeby využijte poradenskou službu Brillux.

### **Kvalita „Protect“**

Označení kvality „Protect“ znamená, že je z výroby vytvořen ochranný film proti napadení houbami a výrobek se proto může nanášet pouze natíráním a používat pouze ve venkovním prostředí.

Použité konzervační látky minimalizují, resp. oddalují riziko napadení houbami.

Doporučujeme minimálně dva nátěry.

Z technických důvodů nelze zaručit trvalou ochranu proti napadení houbami.

### **Další údaje**

Respektujte údaje uvedené v technických listech používaných výrobků.

### **Poznámka**

Tento technický list byl vytvořen podle německých zákonů, norem, předpisů a směrnic. Všechny údaje byly přeloženy z aktuální německé verze. Jeho obsah nezakládá žádný smluvní právní vztah.

Zpracovatel/kupující stále odpovídá za to, že musí ověřit vhodnost našich výrobků k zamýšlené aplikaci. Platí také naše Všeobecné obchodní podmínky.

Při publikaci nové verze tohoto praktického informačního listu s novými údaji přestávají platit dosavadní údaje. Aktuální verze je k dispozici na internetu.

Brillux  
Weseler Straße 401  
48163 Münster  
NĚMECKO  
Tel. +49 251 7188-0  
Fax +49 251 7188-105  
info@brillux.com  
www.brillux.com



**Dlouhý povrchové úpravy staveb**

obchodní partner Brillux pro ČR  
Kpt. Jaroše 482, 264 01 Sedlčany

Telefon: +42(0) 602 458 568  
+42(0) 318 875 422

E-mail: office@dlouha.net  
www.dlouha.net