



## HK-Lasur

### - HK lazura -

Dekorativní, tenkovrstvá olejová lazura na bázi rozpouštědel se zvýšeným obsahem účinných látek



| Odstín                  | Dostupnost           |               |               |               |               |               |
|-------------------------|----------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
|                         | Počet kusů na paletě | 672           | 200           | 96            | 30            | 22            |
|                         | Balení               | 3 x 0,75 l    | 2 x 2,5 l     | 2 x 5 l       | 10 l          | 20 l          |
|                         | Typ balení           | plechový obal | plechový obal | plechový obal | plechový obal | plechový obal |
|                         | Kód obalu            | 01            | 03            | 05            | 10            | 20            |
|                         | Číslo výrobku        |               |               |               |               |               |
| pinie/modřín (RC-260)   | 2250                 | ■             | ■             | ■             | ■             | ■             |
| teak (RC-545)           | 2251                 | ■             | ■             | ■             | ■             | ■             |
| eben (RC-790)           | 2252                 | ■             | ■             | ■             | ■             | ■             |
| kaštan (RC-555)         | 2253                 | ■             | ■             | ■             | ■             | ■             |
| jedlově zelená (RC-960) | 2254                 | ■             | ■             | ■             | ■             | ■             |
| mahagon (RC-565)        | 2255                 | ■             | ■             | ■             | ■             | ■             |
| palisandr (RC-720)      | 2256                 |               | ■             | ■             | ■             | ■             |
| ořech (RC-660)          | 2260                 | ■             | ■             | ■             | ■             | ■             |
| bezbarvý                | 2261                 | ■             | ■             | ■             | ■             | ■             |
| borovice (RC-270)       | 2262                 | ■             | ■             | ■             | ■             | ■             |
| dub rustikální (RC-360) | 2263                 | ■             | ■             | ■             | ■             | ■             |
| dub světlý (RC-365)     | 2264                 | ■             | ■             | ■             | ■             | ■             |
| hemlock (RC-120)        | 2266                 | ■             | ■             | ■             | ■             | ■             |
| bílá (RC-990)           | 2268                 | ■             | ■             | ■             | ■             | ■             |
| solno-zelená (RC-965)   | 2292                 | ■             | ■             | ■             | ■             | ■             |
| Speciální odstíny*      | 2267                 |               | ■             | ■             | ■             | ■             |

\*Minimální množství k odebrání 2,5 l



## Spotřeba



Prevetivní účinek proti zamodránání při 205-250 ml/m<sup>2</sup>

Na základě zkušeností z praxe je nutné nanést nejméně 2 nátěry, aby bylo nanесeno požadované množství

Hoblovaná nebo velmi hustá dřeva mají nižší savost a v některých případech bude nutný i 3 nátěr

## Oblasti použití



- Dřevo v exteriéru
- Dřevo bez kontaktu se zemí podle DIN EN 335-1, GK 2 a 3
- Tvarově nestálé dřevěné dílce např. ploty, hrázdní, přístřešky pro auta, dřevěné obložení
- Částečně tvarově stálé dřevěné dílce: např. rolety, obklady, zahradní domky
- Tvarově stálé dřevěné dílce (pouze jako základ): např. okna a dveře
- Základní, mezi- a konečný nátěr
- Není vhodné pro nátěry podlahových ploch (u teras, palubkových ploch) atd.
- Obaly > 5 litrů jsou vhodné pouze pro prodej profesionálním zpracovatelům

## Vlastnosti výrobku



- 3v1: impregnace, základ a lazura (vrch)
- Ochrana dřeva před vlhkostí a UV zářením
- Impregnační účinek: nasycení dřeva před vlhkostí
- Ochranný film s otevřenou difuzí: může unikat vlhkost
- Hydrofobní: mokré povrchy rychle schnou
- Ve spojení s konstrukční ochranou dřeva snižuje riziko vzniku hniloby
- Zvýšený podíl pevných částí zvyšuje bezpečnost proti požerku vosami
- Ochrana barvy proti plísním, řasám a modrým skvrnám
- Následné ošetření bez přebroušení
- Tenkovrstvá lazura
- Brilantní odstíny
- Neloupe se
- Barevné odstíny můžete mezi sebou míchat

## Údaje o výrobku

|                   |  |
|-------------------|--|
| Pojivo            | Alkydová pryskyřice                        |
| Hustota (20 °C)   | cca. 0,87 g/cm <sup>3</sup>                |
| Viskozita (20 °C) | cca. 80 s ISO 2431/3 mm                    |
| Pigment           | Světlostálé, vysoce transparentní pigmenty |
| Bod vzplanutí     | > 60 °C                                    |
| Zápach            | Po rozpouštědlech, po uschnutí bez zápachu |
| Stupeň lesku      | Hedvábně matný                             |

Uvedené hodnoty jsou typické vlastnosti produktu a neznamenají závaznou specifikaci produktu.

## Certifikáty

- [Farbtonkarte](#)
- [Farbtonkarte Grey Protect](#)

## Systémové produkty

- [UV+ Lazura \(2234\)](#)
- [Ochranný nátěr příčných řezů \(extra\) \(1900\)](#)

## Přípravné práce

- **Požadavky na podklad**  
Tvarově stálé dřevěné dílce: vlhkost dřeva 11 až 15 %.  
Tvarově nestálé dřevěné dílce: vlhkost dřeva max. 18 %.
- **Příprava podkladu**



Staré nátěry (např. silnovrstvé lazury nebo krycí barvy), kůru, lýko a špinu beze zbytku odstraňte.

Uvolněné a popraskané suky, jako i otevřená místa s pryskyřicí odstraňte a vyčistíte pomocí vhodného prostředku (např. ředidlem - Verdünnung V 101, Verdünnung & Pinselreiniger).

Hladké, ohoblované dřevěné plochy, pokud je to možné, před natíráním obruste a zbavte prachu, čímž dosáhnete lepšího vsakování barvy.

Dodržujte všeobecně platná pravidla pro nátěry na dřevo a dřevěné materiály ve venkovních prostorech.

## Zpracování



### ■ Podmínky při zpracování

Teplota materiálu, okolí a podkladu: min. +5 °C až do max. +30 °C

Materiál dobře promíchejte.

Privátní uživatelé: natírání pomocí lazurovacího štětce. Profesionální uživatelé: nátěr, máččení, ponořování, stříkání - pouze v uzavřených zařízeních.

Nanášejte ve směru vláken.

Po uschnutí naneste 2 vrstvu.

U dubového dřeva se doporučuje základní bezbarvý (farblos) nátěr.

Otevřená balení dobře uzavřete a pokud možno co nejdříve upotřebte.

## Upozornění při zpracování



Zkušebním vzorkem si ověřte kompatibilitu nátěru, přilnavost k podkladu a odstín.

Při přetírání pomocí jiných nátěrových látek doporučujeme zkušební nátěr pro zjištění přilnavosti nátěru.

V odstínech farblos (bezbarvý), bílý a hemlock použijte pouze na venkovní plochy, které jsou vystaveny povětrnostním vlivům jen nepřímo, jako střešní podhledy atd., nebo jako základní nátěr.

U tvrdých dřevin jako např. dubu, červeného cedru, afzelie, sekvoje atd. může docházet v důsledku srážek k vyplavování vodou rozpustných látek ze dřeva. Toto může vést k zabarvení světlého zdiva nebo omítky.

Čelní plochy opatřete Dauerschutz-Lasur UV nebo Fenster- & Türenlasur v odpovídajícím barevném odstínu (min. ve 2 vrstvách).

Dolní části čelních ploch mají být zaříznuté tak, aby tvořily okapnici.

S každou další vrstvou laku se zintenzivňuje barevný tón a zvyšuje lesk.

### ■ Schnutí

cca. 12 hodin při 20°C a 65 % relativní vlhkosti vzduchu.

Nízké teploty, nedostatečná výměna vzduchu a vysoká vlhkost vzduchu schnutí výrazně prodlužují.

I když je povrch na dotek suchý, mohou těžká těžká rozpouštědla vytvořit během několika dní vlhký pocit, když se dotknete povrchu!

Tato vlastnost není vadou!

V případě zajištění co největší výměny vzduchu bude odpařování rozpouštědel výrazně urychleno.

### ■ Ředění

Připraven k aplikaci

## Upozornění

U hoblovaného modřínu a zejména u pryskyřičných měkkých dřevin může dojít ke snížené adhezi a odolnosti vůči povětrnostním vlivům (především u tangenciálního řezu, větví a zón bohatých na pryskyřici). Zde je třeba počítat se zkrácenými intervaly údržby a obnovy. Lze si pomoci pouze vhodně zvolenou předúpravou, a to hrubším přebroušením (P 80), čímž se naruší pryskyřičné kanálky a dojde k lepší adhezi. Tímto bychom měli docílit delšího intervalu případné údržby.



---

Podle DIN 68800-1 musí být opatření na ochranu dřeva plánována včas a pečlivě v souladu se všemi stranami, účastněnými na stavbě (architekt, vlastník budovy, dodavatel stavby), s ohledem na zákonné požadavky a místní podmínky.

---

#### Nářadí / čištění

Štětec (přírodní štětiny), plochý štětec



Pracovní nářadí očistěte ihned po aplikaci pomocí ředidla nebo čističe na štětce. Zbytky po mytí zneškodňujte v souladu s předpisy.



## Skladování / trvanlivost



Skladujte v dobře uzavřených originálních nádobách a mimo dosah dětí, v suchu, chladu a chráněné před přímým slunečním světlem, jako i mrazem v dobře větraných místnostech. Ve skladovacích prostorách je zakázáno kouření.

## Bezpečnostní údaje

Blíže informace o bezpečnosti při dopravě, skladování, manipulaci a také o likvidaci a ekologii najdete v aktuálním bezpečnostním listu.

## Popis první pomoci

**Při nadýchání:**  
Přívod čerstvého vzduchu, kyslíkový přístroj, teplo. Při déle trvajících potížích konzultovat lékaře.  
**Při bezvědomí** uložit a přepravit ve stabilní poloze na boku.  
**Při styku s kůží:**  
Ihned omýt vodou a mýdlem a dobře opláchnout.  
Pokud přetrvává podráždění, vyhledejte lékaře.  
**Při zasažení očí:**  
Otevřené oči vyplachovat po více minut pod tekoucí vodou. Při přetrvávajících potížích se poradit s lékařem.  
**Při požití:**  
Nikdy nevyvolávejte zvracení! Pokud postižený zvrací samovolně zabraňte mu ve vdechnutí zvratků. Ihned vyhledejte lékařskou pomoc.

## Upozornění na likvidaci odpadů

Obsah/nádobu likvidujte v souladu s místními/regionálními/národními/mezinárodními předpisy. Pouze obaly beze zbytků odevzdávejte k recyklaci. Nesmí se odstraňovat společně s komunálním odpadem. Nevylévejte do kanalizace.  
Kód odpadu 03 02 02\* Chlorovaná organická činidla k impregnaci dřeva

## Biocidní přípravek

**Účinné látky:**  
100 g výrobku obsahuje 1,5 g IPBC  
**Číslo registrace:**  
Číslo povolení: CZ-2012\_0027  
Používejte biocidní látky opatrně. Před použitím si vždy přečtěte etiketu a informaci o výrobku!  
**Průvodce ochranou:**  
BP 1081 – Preventivní ochrana dřeva - základní opatření  
BP 2081 – Ochranné prostředky na dřevo: natírání, válečkování, špachtlování a vtírání  
BP 2083 – Využití ochranných prostředků na dřevo v otevřených zařízeních  
BP 2084 – Aplikace výrobků na ochranu dřeva v uzavřených zařízeních

## Obsah VOC podle směrnice Decopaint (2004/42/EG)

Mezní EU-hodnota pro tento výrobek (Kat. A/e): max. 400 g/l (2010).  
Tento výrobek obsahuje < 400 g/l VOC.



Upozorňujeme na to, že výše uvedené údaje/ data byla stanovena v praxi, resp. v laboratoři jako orientační hodnoty, a proto jsou v zásadě nezávazná. Tyto údaje tedy představují pouze všeobecné pokyny a popisují naše produkty a informují o jejich použití a zpracování. Přitom je nutné brát ohled na to, že na základě rozdílnosti a mnohostrannosti daných pracovních podmínek, použitých materiálů a staveb nelze přirozeně zaznamenat všechny individuální případy.

Proto v případě pochyb doporučujeme provést zkoušky nebo se nás zeptat. Pokud jsme se písemně nezaručili za specifickou vhodnost nebo vlastnosti produktů ke smluvně určenému účelu, je technické poradenství v oblasti použití nebo instruktáž, i když je provádíme podle nejlepšího svědomí, každopádně nezávazná. Jinak platí naše Všeobecné prodejní a dodací podmínky.

Nové vydání tohoto Technického listu nahrazuje poslední vydání Technického listu.