



HK-Lasur Grey-Protect

- HK lazura Grey Protect -

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					
stříbřitě šedá (RC-970)	2257	■	■	■	■	■
grafitově šedá (FT-25416)	2265	■	■	■	■	■
platinově šedá (FT-26788)	2291	■	■	■	■	■
antracitově šedá (FT-20928)	2293	■	■	■		
vodově šedá (FT-20924)	2294	■	■	■		

Spotřeba



Preventivní účinek proti zamodrání při 205-250 ml/m²

Na základě zkušeností z praxe je nutné nanést nejméně 2 nátěry, aby bylo nanešeno 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, hrázdění, 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



- Přírodní šedé tóny pro dřevo ve venkovním prostředí
- Dlouhodobé zachování jednotného barevného odstínu ve venkovním i vnitřním prostředí
- 3v1: impregnace, základ a lazura (vrch)
- Chrání dřevo před vlhkostí a má preventivní účinky proti zamodráním
- Ve spojení s konstrukční ochranou dřeva snižuje riziko vzniku hniloby
- Zvýšený podíl pevných částí zvyšuje bezpečnost proti požerku vosami
- Ochranný film proti plísní a řasám
- Proniká do hloubky
- Prodyšná
- Následné ošetření bez přebroušení
- Barevné odstíny můžete mezi sebou míchat

Certifikáty

- [Farbtonkarte Grey-Protect](#)

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 špínu 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, máčeni, ponořování, stříkání - pouze v uzavřených zařízeních.
Nanášejte ve směru vláken.
Po uschnutí naneste 2 vrstvu.
Otevřená balení dobře uzavřete a pokud možno co nejdříve upotřebte.

Upozornění při zpracování



Zkušební vzorkem si ověřte kompatibilitu nátěru, přilnavost k podkladu a odstín. Při přetírání pomocí jiných nátěrových látek doporučujeme zkušební nátěr pro zjištění přilnavosti nátěru.
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 odpovídajícím odstínem (nejméně 2 nátěry).
Dolní části čelních ploch mají být zaříznuté tak, aby tvořily okapnici.
Zkušební nátěry se doporučují i u jiných druhů dřeva.
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 těkavá 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)



Pracovní nářadí očistěte ihned po aplikaci pomocí ředidla nebo čističe na štětcce. 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

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

Popis první pomoci

Při nadýchání:

Postiženého dovést na čerstvý vzduch a uložit v klidném prostředí.

Bohatý přívod čerstvého vzduchu a pro jistotu vyhledat 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 několik minut vyplachovat pod tekoucí vodou. Pokud příznaky přetrvávají, poraďte se s lékařem.

Při požití:

Nevyvolávejte zvracení. Při přetrvávajících potížích příznaky konzultujte s lékařem. Vodu podávejte jen osobám při vědomí.

Postiženého udržovat v klidu.

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 1,5g IPBC

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 produkt (Kat. A/e): max. 400 g/l (2010)

Tento produkt 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.