



Aqua HSL-36/m-Profi-Holzschutz-Lasur 3in1

Prémiová, dobre spracovateľná, rýchloschnúca ochranná lazúra na báze vody s vynikajúcou ochranou pred vlhkosťou a UV žiarením na drevo v exteriéri.



Odtieň	Dostupnosť					
	Počet kusov na palete	672	200	96	30	22
	Balenie	0,75 l	2,5 l	5 l	10 l	20 l
	Druh balenia	plechový obal	plechový obal	plechový obal	plechový obal	plechový obal
	Kód obalu	01	03	05	10	20
	Číslo výrobku					
mat						
bezfarebný	7051	■	■	■	■	■
špeciálne odtiene	7052		■	■	■	■

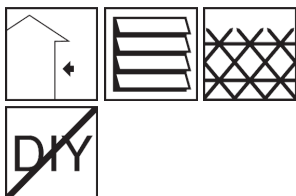
Spotreba

Cca 150 ml - 200 ml/m² v minimálne 2 vrstvách náteru

Hobľované a veľmi husté drevá majú nižšiu savosť a v takých prípadoch bude potrebná aj tretia vrstva náteru



Oblasti použitia



- Drevo v exteriéri
- Drevo bez kontaktu so zemou
- Rozmerovo nestabilné drevené prvky napr. ploty, pergoly, prístrešky pre autá, drevené obklady
- Čiastočne rozmerovo stabilné drevené prvky: napr. okenice, profilové dosky, záhradné domčeky
- Rozmerovo stabilné drevené prvky (iba ako základ): napr. okná a dvere
- Základný náter, medzivrstva a vrchný náter
- Obzvlášť efektívne spracovateľné pomocou strojov na natieranie dosiek
- Nie je vhodný na natieranie podlahových plôch (terasy, palubovky a atď.)

Vlastnosti výrobku



- Tenkovrstvová lazúra pre rovnomerne matné a žiarivé lazúrové povrchy, nezanechávajúce škvrny
- 3v1: impregnácia, základ a vrchná lazúra
- Ochrana dreva pred vlhkosťou a UV žiarením
- Impregnačný účinok: nasýtenie dreva proti vlhkosti
- Difúzne otvorený ochranný film: vlhkosť z dreva dokáže unikáť von
- Hydrofóbny: mokré povrchy rýchlo vyschnú
- Ochrana pred poveternostnými vplyvmi (konštrukčná ochrana dreva a ochrana výrobku pred vlhkosťou) znižuje riziko zamodrania a hniloby.
- Náterový film chráni pred zamodraním, plesňami a riasami
- Na vodnej báze: bez zápachu & čistenie pracovného náradia vodou
- Rýchle sušenie: 2 vrstvy náteru za jeden deň
- Hybridná zmes spojív: alkydové živice vystužené PU a špeciálne akryláty pre skorú odolnosť proti vode, špine a dlhodobú ochranu
- Následné ošetrovanie si nevyžaduje prebrúsenie

Informácie o výrobku

Spojivo	Akryl/alkydový systém
Hustota (20 °C)	Cca 1,03 g/cm ³
Pigment	Svetlostály, vysoko transparentný pigment
Zápach	Mierny, po vysušení bez zápachu
Stupeň lesku	Matný

Uvedené hodnoty predstavujú typické vlastnosti produktu a neznamenaajú záväznú špecifikáciu produktu.



Dalšie informácie

- Karta údajov k trvalej udržateľnosti
- Farbtonkarte

Systémové produkty

- Induline SW-910 (3777)
- Aqua MSL-45/sm-Mittelschicht-Lasur UV+ (7130)
- Aqua OML-48/tm-Öl-Mittelschicht-Lasur ^[eco] (7710)
- Aqua DSL-55-Dickschicht-Lasur PU (7220)

Prípravné práce

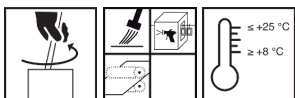
■ Požiadavky na podklad

Podklad musí byť čistý, bez prachu a suchý
Rozmerovo stabilné drevené prvky: vlhkosť dreva 11 - 15 %
Čiastočne rozmerovo stabilné a rozmerovo nestabilné drevené prvky: vlhkosť dreva max. 18 %

■ Príprava podkladu

Staré nátery (napr. hrubovrstvé lazúry alebo krycie farby), kôru, lyko a nečistoty bez zvyškov odstráňte. Odstráňte suky a miesta s výstupom živice a očistite ich pomocou vhodných riedidiel (napr. V 101, nitro alebo univerzálnym riedidlom).
Hladké, ohobľované drevené plochy, pokiaľ je to možné, pred natieraním obrúste a zbavte prachu, čím dosiahnete lepšie vsakovanie farby.
Dodržujte všeobecne platné pokyny podľa kódexu BFS č.18: "Povrchová úprava dreva a drevených materiálov v exteriéri".

Spracovanie



■ Podmienky pri spracovaní

Teplota materiálu, okolia a podkladu: min. +8 °C až do max. + 25 °C.

Materiál dôkladne premiešajte.

Štetec, postrek len v uzavretých systémoch, aplikačný prístroj

Nanášajte v smere vlákien.

Po uschnutí naneste 2. vrstvu.

Pre súvislé plochy je nutné použiť rovnakú výrobnú šaržu, predídete tak prípadným rozdielom vo farbe, lesku alebo štruktúre finálneho povrchu.

Otvorené balenia dobre uzavrite a čo najskôr spotrebujte.

Upozornenie pri spracovaní



Pomocou skúšobného náteru si overte kompatibilitu náteru, príľnavosť k podkladu a odtieň.

Pred povrchovou úpravou technicky modifikovaného dreva a materiálov na báze dreva sa musí vykonať skúšobný náter a test vhodnosti pre požadovanú oblasť použitia.

Pri pretieraní pomocou iných náterových látok odporúčame odskúšať príľnavosť náteru.

Odtiene farblos (bezfarebný), biely a hemlock používajte iba na vonkajšie plochy, ktoré sú vystavené poveternostným vplyvom iba nepriamo, ako napr. strešné podhľady atď., alebo ako základný náter.

Vzhľadom na odlišné krycie vlastnosti bielych a pastelových odtieňov lazúr sa optický vzhľad môže líšiť v závislosti od podkladu. Je potrebné vopred skontrolovať, či môže dôjsť k zafarbeniu lazúry vplyvom extraktívnych látok v dreve.

Vzhľadom na nízku UV ochranu týchto farebných odtieňov je potrebné počítať s kratšími intervalmi údržby.

S cieľom zohľadniť a špecifikovať tieto okolnosti by sa mala vopred vytvoriť skúšobná plocha, aby sa zaistilo, že náter spĺňa očakávané požiadavky.

U drevín bohatých na extraktívne látky, akými sú napr. dub, červený céder, afzélia, redwood atď. môže dochádzať v dôsledku zrážok k vyplavovaniu látok rozpustných vo vode z dreva, a to môže viesť k zafarbeniu svetlého muriva alebo omietky.

Skúšobné nátery odporúčame i u iných druhov dreva.

Aby sa predišlo potrebe následného použitia ochranných prostriedkov na drevo, konštrukcia musí byť skonštruovaná tak, aby odpudzovala vodu (t. j. vyhnite sa vodorovným plochám, otvorenému čelnému drevu, kapilárnym spojom, mokrým a vlhkým miestam, kontaktu so striekajúcou vodou, ostrým hranami). Ak to nie je možné zaručiť alebo ak sa vyžaduje ešte vyššia úroveň ochrany vo vonkajšom prostredí, neošetrené drevo sa môže impregnovat prípravkom Aqua IG-15-Imprägniergrund IT* (*Biocídne výrobky používajte opatrne. Pred použitím si vždy prečítajte etiketu a informácie o výrobku)."

Spodné časti čelných plôch majú byť zarezané tak, aby sa vytvoril odkvap.

Ako ochrana pred vlhkosťou by mali byť čelné a rezné plochy po nanosení lazúry ošetrené výrobkom Induline SW-910.

Každá ďalšia vrstva zintenzívňuje farebný odtieň a zvyšuje lesk.

■ Sušenie

Suchý proti prachu: po cca 1 hodine

Prelakovateľný: po cca 2 - 3 hodinách

Hodnoty overené v praxi: teplota 20 °C a 65 % relatívna vlhkosť vzduchu

Nízke teploty, nedostatočná výmena vzduchu a vysoká vlhkosť vzduchu schnutie výrazne predlžujú.

Aby sa predišlo zlepeniu natretých dielov počas balenia, použite ako medzivrstvu penovú ochrannú fóliu.

■ Riedenie

Prípravené na použitie



V prípade potreby zriedte až 5 % vodou.

Upozornenie

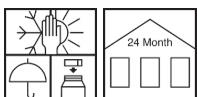
V prípade hoblňovaného smrekovca (červeného smreka) a predovšetkým ihličnatých drevín s vysokým obsahom živíc môže dôjsť k zníženej príľnavosti a odolnosti voči poveternostným vplyvom (predovšetkým u tangenciálneho rezu, konárov a zón bohatých na živicu). Je nutné počítať so skrátenými intervalmi údržby a obnovy. Je možné si pomôcť jedine správne zvolenou predúpravou, a to hrubším prebrúsením (P 80), čím sa narušia živicové kanáliky a dôjde k lepšej príľnavosti. Týmto by sme mali docieľť dlhší interval prípadnej údržby. Dodržiavajte predpisy o ochrane stavebného dreva. Nepoužívajte na vodorovných plochách bez odvodňovacích svahov a bez polomeru hrán, zabráňte nahromadenej vlhkosti.

Pracovné náradie / čistenie



Štetec s plastovými štetinami, striekanie len v uzavretých systémoch, aplikačný stroj
Náradie čistite v čerstvom stave vodou.
Zbytky po umytí odstráňte v súlade s platnými predpismi.

Skladovanie



Skladujte v uzatvorených originálnych obaloch, v chlade a chránené pred mrazom, trvanlivosť min. 24 mesiacov.

Bezpečnosť

Bližšie informácie o bezpečnosti pri doprave, skladovaní, manipulácii a tiež o likvidácii a ekológii nájdete v aktuálnej Karte bezpečnostných údajov.

Upozornenie na likvidáciu odpadu

Väčšie zbytky produktov zneškodňujte v súlade s platnými nariadeniami v originálnych obaloch. Iba vyprázdnené obaly bez zbytkov odovzdávajte k recyklácii. Neodstraňujte spoločne s komunálnym odpadom. Nevyliievajte do kanalizácie. Nevyliievajte do výlevky.

Biocídny prípravok

Obsahuje ako "ošetrený výrobok" biocídny výrobok s biocídnou účinnou látkou 3-jód-2-propynyl butylkarbamát na ochranu filmu proti mikrobiálnemu napadnutiu (riasy, plesne atď.). Dodržujte pokyny k spracovaniu!
Obsahuje biocídny prípravok (konzervačný prostriedok pre výrobky v plechovom obale) s biocídnymi účinnými látkami CMIT/MIT (3:1) na ochranu obsahu nádoby pred znehodnotením mikrobiálnymi organizmami (baktérie, kvasinky atď.). Bezpodmienečne dodržiavajte upozornenia pri spracovaní!

Obsah VOC podľa smernice Decopaint (2004/42/EG)

EÚ limitná hodnota pre tento výrobok (Kat. A/e): max. 130 g/l (2010).
Tento výrobok obsahuje < 130 g/l VOC.

VOC	
Kat.	A/e
2010:	130g/l
max.:	130g/l

Upozorňujeme na to, že hore uvedené údaje/dáta boli stanovené v praxi, resp. v laboratóriu určené v laboratóriu ako orientačné hodnoty, a preto sú v zásade nezáväzné.

Tieto údaje predstavujú iba všeobecné pokyny a popisujú naše výrobky a informujú o ich použití a spracovaní. Pritom je nutné vziať do úvahy,

že na základe rozdielnosti a mnohostrannosti daných pracovných podmienok, použitých materiálov a stavieb nie je možné prirodzene zaznamenať všetky individuálne prípady. Preto v prípade pochybností doporučujeme urobiť skúšku alebo sa nás opýtať. Pokiaľ sme sa písomne nezaručili za špecifickú vhodnosť alebo vlastností produktov k zmluvne určenému účelu,

je technické poradenstvo v oblasti použitia alebo inštrukcií, aj keď ju poskytujeme podľa najlepšieho svedomia, každopádne nezáväzná. Inak platia naše Všeobecné predajné a dodacie podmienky.

Aktualizované vydanie tohoto Technického listu nahradzuje posledné vydanie Technického listu.