

Allwetterlack

4502

Bezfarebný lak zo syntetickej živice na drevo v interiéri a exteriéri na domáce a remeselné použitie

POPIS PRODUKTU

Všeobecne

Bezfarebný vrchný náter zo syntetickej živice na báze rozpúšťadla na použitie v interiéri a exteriéri s dobrou odolnosťou proti poveternostným vplyvom. Výrobok sa vyznačuje rýchlym schnutím, vysokou plniacou schopnosťou, optimálnou tekutosťou, dobrou odolnosťou proti treniu a veľmi dobrou odolnosťou voči krémom a tukom. Kvalita lodného laku.

Oblasti použitia



Rozmerovo stabilné drevené komponenty na použitie v exteriéri a interiéri, ako sú drevené dvere, záhradný nábytok, dosky stola, pivné stoly a brány.

Ochranný lak na nepriehľadné laky KH alebo lazúry na drevo.

Výrobok nie je vhodný na vnútorné povrchy nábytku a skriň z dôvodu možného neprijemného zápachu.

SPRACOVANIE

Pokyny pre spracovanie



- Produkt pred použitím premiešať.
- Teplota materiálu, podkladu a okolia pri aplikácii musí dosahovať minimálne +5 °C.
- Optimálne podmienky pre spracovanie sa pohybujú medzi 15 - 25 °C pri relatívnej vzdušnej vlhkosti 40 - 80 %.
- Nenanášajte na priamom slnečnom žiarení, za dažďa, pri extrémne vysokej vzdušnej vlhkosti, silnom vetre alebo pri hrozíacom mraze.
- Povrchová úprava nezabraňuje výronu živice.
- Vymývanie vodouriediteľných látok obsiahnutých v drevinách, špeciálne pri výdatnom daždi, je možné minimalizovať kompletným náterom zo všetkých strán a dodatočným náterom čelných rezných hrán.
- Akákoľvek zmena postupu, podmienok prostredia, nedodržanie pokynov alebo použitie produktov, ktoré nie sú uvedené v technickom liste, môžu výsledok nepriaznivo ovplyvniť.
- Dodržujte, prosím, našu pracovnú smernicu **ARL 500 – Pracovná smernica pre povrchovú úpravu rozmerovo stabilných a čiastočne rozmerovo stabilných stavebných prvkov – všeobecná časť**.
- Dodržujte, prosím, pracovnú smernicu **ARL 505 – Pracovná smernica pre laky, lazúry a oleje z alkydových živíc**.

Technika nanášania



0-5% 7231



20% 8014

	Nádobková pištoľ	Natieranie	Valčekovanie
Tryska Ø (mm)	1,8 - 2,0		-
Striekací tlak (bar)	3 - 4		-



Riedenie	KH-Spritzverdünner 8014 (8014)	-	Adlerol-Terpentinölersatz (7231)
Prídavok riedidla v %	20	-	0 - 5
Množstvo na nános (ml/m²)	80 - 100		

Striekanie je povolené len v striekacích kabínach, ktoré podliehajú smernici VOC.

Skutočnú spotrebu ovplyvňuje tvar a kvalita povrchu obrobku, ako aj spôsob použitia. Presnú spotrebu je možné určiť iba na základe skúšobného nánosu.

Pre dobré vysušenie je potrebné bezpodmienečne dodržať odporúčané nanášané množstvo. Príliš veľká hrúbka vrstvy vedie k výraznému oneskoreniu sušenia!

Čas schnutia

(pri 23 °C a 50 % rel. vl. vzduchu)



Prelakovateľný pri izbovej teplote

cca 12 h

Uvedené doby sú orientačné. Sušenie závisí od podkladu, hrúbky nanesej vrstvy, teploty, výmeny vzduchu a relatívnej vlhkosti vzduchu.

Pri drevinách bohatých na obsah extraktívnych látok (ako je dub a iroko) môže byť predĺžená doba sušenia.

Nízke teploty a/alebo vysoká vlhkosť vzduchu môžu výrazne predĺžiť dobu schnutia.

Čistenie náradia



Ihneď po použití s Adlerol-Terpentinölersatz (7231).

PODKLAD

Druh podkladu

Ihličnaté a listnaté dreviny a tiež drevené vrstvené materiály vhodné na vonkajšie použitie, napr. masívne drevené panely, lepené lamelové drevo (BSH), konštrukčné stavebné drevo (KVH).

Vlastnosti podkladu

Podklad musí byť suchý, čistý, nosný, bez deliacich substancií ako tuk, vosk, silikón, živica atď., zbavený dreveného prachu, ako aj odskúšaný na vhodnosť povrchovej úpravy.

Predpokladom dlhej životnosti povrchovej úpravy je dodržiavanie zásad konštrukčnej ochrany dreva.

Pozrite si, prosím, nasledujúce dokumenty:

- ÖNORM B 3430-1
- ÖNORM B 2230-1
- DIN 18363
- Technický list BFS č. 18.

Vlhkosť dreva

Listnaté dreviny: 12 ± 2 %

Ihličnaté dreviny: 15 ± 2 %

Príprava podkladu

Drevo a materiály na báze dreva:

Pre optimálnu trvanlivosť odporúčame hladké drevené povrchy obrúsiť zrnitosťou 80 - 120 v smere vlákien, dôkladne vyčistiť a odstrániť vytekajúce zložky obsiahnuté v dreve, napr. živice a zásmoľky. Ostré hrany by mali byť zaoblené.

Dreviny s vysokým obsahom živice a látok, ktoré spomaľujú sušenie, očistite pomocou Nitro-Verdünner 8017 (8017) .

Brúsenie Zrnitosť 120

Staré nátery:

Nepoškodený starý lak obrúsiť a/alebo vylúhovať. Odstrániť nenosné staré nátery.

Riasy, zelený povlak alebo plesne v exteriéri odstráňte produktom Aviva Fungisan (8308) .

POVRCHOVÁ ÚPRAVA

Všeobecne

Uvedené skladby povrchovej úpravy slúžia ako príklad.

Impregnácia

Drevo a materiály na báze dreva vo vonkajších priestoroch:

V prípade, že je potrebná ochrana dreva v exteriéri proti zamodraniu, drevokazným hubám a hmyzu, impregnujte 1x s Pullex Aqua-IG (5357) (platí pre dreviny s triedou odolnosti 3 – 5 podľa EN 350).

Medzisušenie: cca 12 hod.

Prostriedky na ochranu dreva používať bezpečne. Pred použitím si vždy prečítať etiketu a príslušné technické listy produktov.

Prosíme, dodržujte našu pracovnú smernicu **ARL 056 – Smernica pre použitie ochranných prostriedkov na drevo.**

Základná vrstva

1 x Allwetterlack (4502)

Medzisušenie: cca 12 hod.

Medzihrúsenie



Brúsenie 240

Brúsny prach odstrániť.

Vrchná vrstva

1 x Allwetterlack (4502)

OŠETROVANIE & RENOVÁCIA

Ošetrovanie & renovácia

Životnosť závisí od mnohých faktorov: je to predovšetkým pôsobenie poveternostných vplyvov, konštrukčná ochrana, mechanické namáhanie a voľba farebného odtieňa. Pre zaistenie dlhej životnosti je nutná pravidelná kontrola, údržba a v prípade potreby okamžité opravné opatrenia.

V prípade potreby očistite ešte nepoškodené plochy od prachu a nečistôt, následne naneste 1 x Allwetterlack (4502)

Pri bezfarebných náteroch v exteriéri treba počítať so skrátenými intervalmi renovácie. Odporúča sa ročná údržba. Poškodenie by sa malo opraviť čo najrýchlejšie, aby sa zabránilo zošednutiu dreva.

Pri listnatých drevinách s hlbokými pórmí (napr. dub a iroko) je treba počítať s kratšími intervalmi údržby.

Renovácia

Dodržujte, prosím, **ARL 504 – Pracovná smernica pre povrchovú úpravu rozmerovo nestabilných a čiastočne rozmerovo stabilných prvkov – údržba a renovácia.**

POKYNY PRE OBJEDNANIE

Veľkosti balenia

375 ml, 750 ml, 2,5 l

Farebné odtiene/stupne lesku	Štandardné farebné odtiene Farblos, Glänzend (4502050252) Farblos, Matt (4502050253) Pozor: Mierne žltkastá prirodzená farba.
Súvisiace produkty	Adlerol-Terpentinölersatz (7231) Aviva Fungisan (8308) KH-Spritzverdünner 8014 (8014) Nitro-Verdünner 8017 (8017) Pullex Imprägnier-Grund (4436) Prosím, dodržujte pokyny v technických listoch príslušného produktu.
ĎALŠIE POKYNY	
Trvanlivosť/skladovanie 	Min. 5 rok/-y/-ov v originálne uzavretom obale. Chrániť pred vlhkosťou, priamym slnečným svetlom a vysokými teplotami (nad 30 °C). Odporúčame preliať obsah otvoreného balenia do menšej nádoby, aby sa predišlo želatínácii/tvorbe kože. Otvorené nádoby dobre uzavrite a čo najskôr spotrebujte.
Technické údaje	Obsah VOC zmesi pripravenej na použitie: limitná hodnota podľa smernice 2004/42/EG pre Allwetterlack (Kat A/e): 400 g/l. Allwetterlack obsahuje max. 390 g/l VOC.
GISCODE	BSL20
Vyhlasenie o obsahu látok podľa VdL-RL 01	Alkydové živice / Alifáty / Povrchová prísada / Glykoléter / Zmäčadlá / Suché látky (sikativa) / Prípravky na ochranu pred svetlom / Činidlá na ochranu pred olupovaním Obsahuje ftalanhydrid. Môže spôsobiť alergické reakcie. Telefonický kontakt pre naliehavé situácie: Národné toxikologické informačné centrum +421 2 54 774 166.
Technicko-bezpečnostné údaje 	Pri handrách, ktoré sú nasiaknuté oxidatívne schnúcimi produktmi, hrozí nebezpečenstvo samovznietenia! Nasiaknuté handry nechať sušiť rozprestreté. Je nutné uchovávať ich v uzavretých kovových nádobách alebo pod vodou. Spracovanie produktu v striekacích kabínach, ktoré sú kontaminované prachom obsahujúcim nitrocelulózu, je zakázané z dôvodu rizika samovznietenia! Je bezpodmienečne nutné zabrániť vdýchnutiu aerosólu laku. Toto je zabezpečené správnym použitím ochrannej masky (kombinovaný filter A2/P2). Pri brúsení používajte ako osobné ochranné prostriedky protiprachový filter minimálne P2 proti brúsneému a drevnému prachu. Pri listnatých drevinách (predovšetkým buk, dub) odporúčame protiprachový filter P3. Podrobnejšie informácie týkajúce sa bezpečnosti počas prepravy, skladovania, manipulácie, ako aj likvidácie nájdete v príslušnej karte bezpečnostných údajov. Aktuálnu verziu nájdete na webovej stránke www.adler.sk .