



NASKENUJTE QR KÓD
pre technické listy,
bezpečnostné informácie –
k dispozícii vo viacerých
jazykoch

TECHNICKÝ LIST

OLI-AQUA AUTHENTIC 51.30 I 2K lakovanie parketov

ULTRA MATNÝ 2K LAK NA PARKETY S EFEKTOM SUROVÉHO DREVA

OLI-AQUA AUTHENTIC 51.30 je vodou riediteľný 2K lak na parketové a drevené podlahy, pri ktorých je potrebné skombinovať prirodzený vzhľad surového dreva s odolným povrchovým ochranným náterom. Technológia pojíva, prispôbená na minimálne osvetlenie, zachováva svetlý, pôvodný charakter dreva a vytvára ultramatný vzhľad a pocit na dotyk pripomínajúci surové drevo. Súčasne tento dvojzložkový systém ponúka vysokú mechanickú odolnosť a dobrú chemickú odolnosť. OLI-AQUA AUTHENTIC je vhodný pre luxusné obytné priestory, ako aj pre komerčné a objektové plochy a je zvlášť vhodný pre svetlé drevinu, ako je dub.

Stupeň lesku	Číslo výrobku	Balenie / VE	Paleta
Ultra matný	A00699_KF	1 x 5 l lak*	96
Ultra matný	A00699_SET	2 x 5 l lak + 2 x 0,5 l tvrdidlo	48

* V prípade jednotlivých balení je potrebné objednať zodpovedajúce tvrdidlo OLI-AQUA 13.2 samostatne.

Oblasť použitia	Pre parketové a drevené podlahy v interiéri, ak je požadovaný obzvlášť prirodzený, svetlý a čo najmenej upravený vzhľad dreva. Vhodný pre kvalitné obytné priestory, ako aj pre silnejšie namáhané komerčné a objektové plochy. Obzvlášť vhodný pre svetlé drevo, ako je dub, ako aj pre renováciu pevne zabudovaných drevených schodísk priamo na mieste.
Vlastnosti	▪ Dvojzložkový parketový lak na vodnej báze s výrazným efektom surového dreva ▪ Ultramatný vzhľad a povrchová úprava pripomínajúca surové drevo; stupeň lesku < 5 GU ▪ Minimálne osvetlenie – prirodzený odtieň surového dreva zostáva z veľkej časti zachovaný ▪ Vysoká mechanická odolnosť a dobrá chemická odolnosť ▪ Odolný voči lesknutiu a stopám po chôdzi ▪ 3-vrstvová plná konštrukcia bez základného náteru ▪ Protisklzová ochrana R10 podľa skúšky podľa normy EN 16165, príloha B
Splňuje/testované podľa	Nasledujúce údaje sa vzťahujú na príslušne testované alebo schválené systémové konštrukcie. Rozhodujúce sú platné testovacie protokoly a schválenia. EN 16165 – protikízavosť R10 Protisklzová odolnosť testovaná podľa normy EN 16165:2021-10, príloha B; klasifikácia R10 podľa normy DIN EN 16165:2023-02, národná príloha NB (informatívna), tabuľka NB.2. Certifikát o skúške ST-25-06-23-03. DIN EN 71-3 – Bezpečnosť hračiek Skúšané podľa normy DIN EN 71-3. DIN 53160 – Odolnosť voči slinám a potu Skúšané na odolnosť voči slinám a potu podľa normy DIN 53160. DIN 68861 časť 1 B/C – Chemická odolnosť Testované na chemickú odolnosť podľa normy DIN 68861 časť 1 B/C. VÝROBNÝ CERTIFIKÁT GISCODE / VOC GISCODE W2/DD+. V súlade s nariadením EU Decopaint podľa klasifikácie konkrétneho výrobku.
Štruktúra povrchovej úpravy	Plná vrstva s efektom surového dreva Plná vrstva s efektom surového dreva 3 x OLI-AQUA AUTHENTIC 51.30 OLI-AQUA AUTHENTIC sa nanáša priamo na odborným spôsobom obrúsené surové drevo. V tomto systéme nie je potrebný základný náter OLI-AQUA PRIME 15.81, pretože PRIME zvyšuje

	zvýši zafarbenie dreva a tým oslabí požadovaný efekt surového dreva. Pre dosiahnutie jednotného vzhľadu vykonajte všetky nanášania produktom AUTHENTIC.	
Príprava podkladu	Podklad musí byť suchý, pevný, odborné brúsený a zbavený starých náterov, oleja, tuku, vosku, silikónu, zvyškov prostriedkov na údržbu, brúsneho prachu a iných nečistôt znižujúcich priľnavosť. Postupné brúsenie zrnitosťou 80/100/120, konečné brúsenie zrnitosťou 120. Čím jemnejšie a rovnomernejšie je konečné brúsenie, tým homogénnejší je efekt surového dreva. Pri renováciách je potrebné úplne odstrániť existujúce nátery a zvyšky prostriedkov na údržbu. Na drevinách s vysokým obsahom živín alebo neznámych drevinách je potrebné vyhotoviť skúšobnú plochu; vlastná farba a zložky dreva môžu ovplyvniť optický dojem.	
Spracovanie	Lak Stammlack pred použitím dôkladne premiešajte alebo pretrepte. Obe zložky – lak na parkety a tvrdidlo 13.2 – v pomere 10 dielov laku a 1 diel tvrdidla dôkladne premiešajte tesne pred použitím. Pred ďalším spracovaním nechajte 10 minút odstáť. Čiastočné množstvá pripravujte len pri presnom dodržaní pomeru zmesi. Zmiešaný materiál spracujte v rámci doby spracovateľnosti cca 3 hodiny. Prebytočný materiál nevlievajte späť do pôvodného obalu. OLI-AQUA AUTHENTIC 51.30 nanášajte výlučne valčekom, nie stierkou. Nanášajte rovnomerne valčekom na vodné laky OLI, pracujte „mokré na mokré“ a vyhnite sa prechodom a nahromadeniu materiálu. Materiál nevylejte priamo na podlahu, ale nanášajte ho z čistej nanášacej nádoby. Počas fázy, keď je povrch mokrý, môže byť viditeľný mliečny závoj; ten zmizne po úplnom vyschnutí. Medzi jednotlivými nátermi nechajte povrch dostatočne vyschnúť a zabezpečte dobrý prívod vzduchu; vyhnite sa prievanom a priamemu slnečnému žiareniu. Neaplikujte viac ako dva celoplošné nátery za deň. Ak prekročíte povolený čas na ďalšiu úpravu, vykonajte medzibrúsenie podľa technických údajov a úplne odstráňte brúsny prach.	
Údržba a čistenie	Počas prvej fázy vytvrdzovania zaobchádzajte s povrchom šetrne. Vlhké čistenie a prvú údržbu pri štandardnej konštrukcii vykonajte najskôr po 7 dňoch. Pri bežnom čistení a údržbe dodržiavajte aktuálne pokyny spoločnosti OLI pre údržbu lakovaných drevených podláh podľa normy DIN 18356.	
Upozornenia	- Nízke teploty, vysoká vlhkosť vzduchu, veľké nanášané množstvá a nedostatočná výmena vzduchu predlžujú dobu schnutia. - Teplota spracovania by mala čo najviac zodpovedať neskorším priemerným prevádzkovým podmienkam. - Efekt surového dreva závisí od druhu dreva, prirodzenej farby, brúsenia a množstva naneseného prípravku; odporúča sa vykonať skúšobnú plochu. - Ak chcete zachovať typický efekt surového dreva AUTHENTIC, nenanášajte základnú vrstvu OLI-AQUA PRIME 15.81. - Dodržiavajte bezpečnostný list a označenie zložiek	
Likvidácia	Zvyšky produktu a obaly likvidujte v súlade s regionálnymi predpismi. Nechajte ich dostať do kanalizácie, vodných tokov alebo pôdy. Základný náter a tvrdidlo je potrebné pred zmiešaním manipulovať v súlade s ich príslušným zaradením a údajmi v bezpečnostnom liste. Pri spracovaní používajte vhodné osobné ochranné prostriedky a zabezpečte dostatočné vetranie. Pre informácie o ochranných opatreniach, skladovaní, preprave a likvidácii sú rozhodujúce aktuálne bezpečnostné listy jednotlivých zložiek.	
Technické údaje	Technické parametre	Údaj
	Typ výrobku	Dvojzložkový parketový lak na vodnej báze s efektom surového dreva
	Základ viazacej látky	Vysoko kvalitná PU disperzia
	Podiel biopôvodu v pojive	cca 35 % (údaj výrobcu o použitom spojive)
	Pomer zmesi	10 : 1 (základný lak : tvrdidlo)
	Obsah tuhých látok	35 ± 2 %*
	Stupeň lesku Ultramatný	< 5 % GU*
	Meranie stupňa lesku	60° na skle
	Teplota spracovania	Miestnosť, podlaha a materiál ideálne +15 až +25.
	Relatívna vlhkosť vzduchu	40–75 %
	Vlhkosť dreva	max. 12 %
	Konečné brúsenie surového dreva	P100, lepšie P120
	Nástroj na nanášanie	Vodou riediteľný valček OLI, mikrovláknó, výška vlasu 11 mm
	Výťažnosť/množstvo naneseného náteru	cca 8–10 m ² /l na jednu vrstvu; 1. vrstva cca 100 g/m ² , ďalšie vrstvy cca 120 g/m ²

Doba spracovateľnosti	cca 3 hodiny
Prepracovateľnosť/medzibrúsenie	po cca 2–3 hodinách pri +20 °C / 50 % relatívnej vlhkosti vzduchu; do 24 hodín je možné nanášať ďalšiu vrstvu bez medzibrúsenia. Ak uplynie viac ako 24 hodín, je na zabezpečenie medzipriľnavosti potrebné medzibrúsenie brúsnym papierom P120–150.
Schopnosť chodiť po povrchu/zaťažiteľnosť	opatrné chodenie po cca 5–6 hodinách; obmedzené zaťaženie po 12 hodinách a plné zaťaženie po cca 8–10 dňoch
Počiatočná údržba/zakrytie	najskôr po úplnom vytvrdnutí, približne 7 dní
Čistenie náradia	ihneď po použití vodou
Skladovanie	na chladnom, suchom a mrazuvzdornom mieste; +5 až +30 °C
Skladovateľnosť	Lak 12 mesiacov; tvrdidlo 12 mesiacov v neotvorenom originálnom obale

Naše odporúčania týkajúce sa použitia v ústnej aj písomnej forme majú iba nezáväzný charakter. Vychádzajú z našich skúseností a aktuálnych poznatkov z praxe. Neoslobodzujú však spracovateľa od povinnosti na vlastnú zodpovednosť overiť vhodnosť našich výrobkov pre zamýšľaný účel použitia. Týmto strácajú platnosť všetky predchádzajúce vydania. Stav: 07.10.26_GS