

OLI- AQUA ECO 18.27 1K Mehrschichtlack

Vodou riediteľný jednozložkový vrstvomý ECO – lak 18.27



Popis produktu

Vodou riediteľný akrylátový jednozložkový lak s vlastnosťou veľmi rýchleho stohovania nábytku a s tzv. zahorením (začervenáním) dreveniny. Lak je určený pre sériovú nábytkársku výrobu a na povrchovú úpravu všetkých nábytkových a drevených komponentov vo vnútornom prostredí. Určený pre striekacie automaty, dobre brúsiteľný. Je možné ho zrýchlene sušiť vplyvom tepla alebo infračerveným žiarením. Dobre odolný masťotám, potu a PVC. Celá ECO-séria produktov sa vyznačuje dobrou chemickou a mechanickou odolnosťou. Zodpovedá požiadavkám IKEA noriem IOS-MAT-0066 P1 R2,R4 pre obytný a kancelársky nábytok. Mimoriadne vhodný na prelakovanie farebného laku OLI-AQUA ECO B 18.28.

Spĺňa normy

- EU Decopaint VOC konformný
- DIN EN 71-3 (vhodný na detské hračky)
- DIN 53160 (odolnosť slinám a potu)
- DIN 68861 T1 C, B pri vybratých médiách (chemická odolnosť)
- Zodpovedá IKEA smernici IOS-MAT-0066 P1 R2,R4
- neobsahuje formaldehyd, arómy, NMP a NEP

Technické údaje

Viskozita DIN 53211:	60 -80 s/ 4mm nádobka
Riedenie:	pripravené na priame použitie

Schnutie

- na prach	40 minút
- prebrúsiteľné	1,5 hodiny
- stohovateľné	16 hodín

Metóda nanášania:

	striekanie (nádobka)	Airless/Airmix
Striekací tlak (bar)	2,0 – 3,0	90 -120
Veľkosť trysky (mm)	1,8-2,0	0,23 – 0,28
Riedenie vodou (%)	žiadne	žiadne
Viskozita (4mm-nádobka) v sek.	pripravené na použitie	pripravené na použitie
Hrúbka náteru	Základovanie 80 g/m ² Vrstvomé lakovanie 120 g/m ²	Základovanie 80 g/m ² Vrstvomé lakovanie 120 g/m ²

Spracovanie:

- Optimálne podmienky spracovania pri +20°C a 50% relatívnej vlhkosti vzduchu.
- Pred použitím lak dobre premiešajte. Nádobu skladujte vždy dobre uzavretú, aby ste chránili lak pred uschnutím a tvorbou škrupiny na laku.
- Všetky časti armatúry, s ktorými prichádza lak do kontaktu musia byť z nehrdzavejúcej ocele.
- Prečistite striekaciu pištoľ vodou po každom použití.
- Nespracúvajte pri teplote nižšej ako +15°C.
- Dreviny bohaté na živicu alebo vnútorné látky napr. borovica, tropické dreviny (limba, teak, wengé) by mali byť pred použitím ECO laku zaizolované dvojzložkovým vodným lakom, napr. OLI-AQUA MODU M. Platí to aj pre MDF hrany a profily, aby sa zamedzilo napučaniu dreva pri vysokej vlhkosti vzduchu.

Príprava povrchu:

- Povrch postupne prebrúste papierom zrnitosti 150/180. Čím jemnejší brus, tým sa vlákna po lakovaní menej dvihnú.
- Striekací povrch musí byť úplne suchý, zbavený nečistoty, mastnoty, oleja a brúsneho prachu.

Lakovanie:

- Pri základnom lakovaní naneste ca. 80 g/m² materiálu. Po schnutí ca. 1,5 hodiny nasleduje medzibrus zrnitosťou 240. Pri konečnom lakovaní naneste ca. 120 g/m² materiálu.

Objednávacie údaje

OLI-AQUA ECO 1K viacvrstvý lak 18.27	
Stupeň lesku	matný / hodvábné matný/ lesklý
Obj. číslo	A04094 / A00717 / A00749
Veľkosť balenia	10l/ 30l

Chráňte pred mrazom.

Skladovateľnosť v originálne uzavretých nádobách: 12 mesiacov

Netransportujte a neskladujte pri teplote nižšej ako +5°C a vyššej ako +30°C.

Všetky tieto informácie majú a môžu len nezáväzne poradiť. Zakladajú sa na našich testoch a praktických skúsenostiach. Aplikáciu je potrebné vždy prispôsobiť konkrétnym pracovným podmienkam. Všetky skôr vydané technické listy týmto strácajú svoju platnosť.

Stav: 09/2016

Výrobca: OLI Lacke GmbH, Bahnhofstrasse 22, D-092 44 Lichtenau, Nemecko

Dovoz a distribúcia: CLOU SK s.r.o., Levočská 4, SK 080 01 Prešov

Tel. 00421-51-771 82 87, clou@clou.sk