

OLI-CRYL 2K Mehrschichtlack 25.50

Dvojzložkový akrylátový vrstvomý lak 25.50



Popis produktu

Dvojzložkový rozpúšťadlový akrylátový základový a vrstvomý lak najnovšej generácie. Na vysoko zaťažiteľné povrchy nábytku. Spĺňa najvyššie požiadavky na plnivosť, optickú atraktivnosť a odolnosť. Vynikajúca priľnavosť na zvislých plochách, zdôrazňuje pórovitosť dreveniny a je svetlostály. Ideálny na prelakovanie farebných lakov OLI-CRYL 40.55. Spracovateľný s tvrdidlom Standard Härter 11.4 (v pomere 10:1). Použitím tvrdidla Premium-Härter 11.11 (v pomere 10:1) sa výrazne zvýši plnivosť, chemická odolnosť, izolácia laku na problematických MDF, profiloch alebo drevinách bohatých na vnútorné látky. OLI-CRYL 25.50 spĺňa normu DIN EN 13501-1 ťažko zápalný.

Spĺňa normy

- DIN EN 71-3 (norma o ťažkých kovoch)
- DIN 53160 (odolnosť slinám a potu)
- DIN 68861 T1 B,C (chemická odolnosť)
- DIN 68861 T4 (odolnosť poškrabaniu)
- DIN EN 13501-1 (ťažká zápalnosť)
- odolnosť krémom na ruky
- neobsahuje APEO
- neobsahuje formaldehyd ani DINP

Označenie

Označenie a bezpečnostné údaje sa nachádzajú v Karte bezpečnostných údajov daného produktu.

Technické údaje

Tvrdidlo:	11.4 Štandard	11.11 Prémium
Doba spracovania:	8 hodín	8 hodín
Miešací pomer:	10:1	10:1
Doba schnutia		
- na prach	25-30 minút	25-30 minút
- prebrúsiteľné	2 hodiny	2 hodiny
- stohovateľné	16 hodín	16 hodín
Riedenie: V 15		

Metóda nanášania:

	striekanie (nádobka)	Airless/Airmix
Striekačný tlak (bar)	2,0 – 3,5	100 - 150
Veľkosť trysky (mm)	1,6 – 2,0	0,23 - 0,28
Riedenie (%)	žiadne	žiadne
Viskozita (4mm-nádobka) v sek.	25-30	25 - 30

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.
- Nízka teplota ovplyvňuje/predlžuje dobu schnutia laku.
- Na základe odolnosti voči peroxidu vodíka je lak vhodný aj na bielené povrchy.
- Na docielenie vysokej priľnavosti laku k povrchu a na povrchy lakované farebným lakom doporučujeme lak vytvrdiť tvrdidlom OLI-CRYL Härter 11.4.



- Na docielenie vysokej izolácie MDF a na dreviny s vysokým obsahom vnútorných látok doporučujeme lak vytvrdiť OLI-CRYL Premium Härter 11.11.
- Nádobu s tvrdidlom skladujte vždy dobre uzavretú, pretože tvrdidlo reaguje na vlhkosť.
- Medzibrus vykonávajú bezprostredne pred každým lakovaním.
- Doba spracovania laku natvrdeného tvrdidlom Härter 11.4. v pomere 10:1 je 8 hodín.
- Doba spracovania laku natvrdeného tvrdidlom Härter Premium 11.11. v pomere 10:1 je 8 hodín.
- Konečná hrúbka náteru: max. 60 µm.
- Striekací povrch musí byť úplne suchý, zbavený nečistoty, mastnoty, oleja a brúsneho prachu.
- Vykonajte odstupňovaný medzibrus zrnitosťou 150/180. Čím jemnejší brus, tým sa vlákna po lakovaní menej dvihnú.

Technológia lakovania

Príklad na drevine:		
1. Odstupňované brúsenie	zrnitosť 150 – 180	
2. Základovanie	OLI-CRYL 2K lak 25.50, ca. 130 -180 g/m ²	
3. Schnutie pri 23°C/vlhkosť 65%	na prach	na prebrúsenie
	30 minút	2 hodiny
4. Medzibrus	zrnitosť 240/280/320	
5. Vrstvové lakovanie	OLI-CRYL 2K lak 25.50, ca. 120-150 g/m ²	
6. Schnutie	na prach	stohovateľné
	30 minút	po 16 hodinách

OLI-CRYL lak 25.50: sýtomatný (A03455), matný (A03456), hodvábne matný (A03457), lesklý (A03458)

Balenie: 2.5 l, 10 l, 30 l

Tvrdidlo Härter Standard 11.4 (A01062)

Tvrdidlo Härter Premium 11.11 (A03459)

Balenie: 0.25 l, 1 l, 3l, 10 l

Riedidlo: V 15 (A01975)

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 prispôbiť konkrétnym pracovným podmienkam. Všetky skôr vydané technické listy týmto strácajú svoju platnosť.

Stav: 07/2015

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