


Technický list

LANDIS šelak č.701

Oblast použití	Pro transparentní lakování veškerého dřeva v interiéru jako nábytku, dveří, rámu, dřevěných stropů a stěn. Nevhodné pro pracovní desky, podlahy a místa se zvýšenou vlhkostí.
Technické parametry	Nízkoviskózní, transparentní a rychleschnoucí. V důsledku přírodního původu se odstín a stupeň lesku může v různých šaržích lišit. Po třetím nátěru se snižuje odolnost povrchu proti chemikáliím, vodě, abrazi a poškrábání.
Složení	Etanol (kvasný), šelak, modřínová pryskyřice.
Odstíny	Jemný medový (10 dle Gardnerovy škály). Nelze tónovat.
Ředění	Ředidlo KIROŠ č. 710.
Způsob aplikace	Štětcem, nebo rozprašováním.
Vydatnost	Závisí na nasákavosti a typu dřeva. Vždy proveďte zkušební aplikaci. Přibližně 71ml/m ² , tj. 1 litr stačí cca na 12 až 16 m ²
Čištění	Nástroje čistěte ihned po použití ředidlem KIROŠ č. 710.
Doba zrání	Při teplotě 23 °C a relativní vlhkosti 50 % je odolný doteku po cca 20 minutách. Následný nátěr a broušení je možné po 24 hodinách. Vyzrálý po 24 – 48 hodinách. Po přidání alespoň 10% ředidla je následný nátěr a broušení možné již po 4 – 5 hodinách.
Měrná hmotnost	Přibližně 0,86 g/ml.
Bezpečnost	Při a po práci zajistěte dostatečnou ventilaci. H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry P102 Uchovávejte mimo dosah dětí. P210 Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření. P243 Proveďte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny. P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.
	
Nakládání s odpadem	Podle právních předpisů platných v daném místě.
Balení	1 l, 2,5 l, 10 l.
Skladování	V chladnu a suchu. Doba trvanlivosti: viz obal. Pro skladování pečlivě uzavřete.

Návod k použití

LANDIS šelak č.701

- Příprava surového dřeva** Dřevo musí být suché (vlhlost měně než 15%), pevné, prosté mastnoty a prachu. Povrchy, na které jsou kladeny vysoké požadavky namočte a bruste zrnitostí 220 – 320.
- Aplikace** Před použitím důkladně promíchejte. Napenetrujte šelakem LANDIS č. 701 ředěným 10% ředidla KIROS č. 710. Po 4 – 5 hodinách obruste zrnitostí 220 – 320. Před aplikací další vrstvy musí být povrch a prostředí bezprašné.
Druhá vrstva: naneste šelak a po 24 hodinách znovu obruste.
Finální vrstva: naneste neředěný šelak a nechte 24 – 48 hodin vyzrát.
- Důležitá upozornění** Všechny vrstvy nanášejte tence a rovnoměrně. Z důvodu velmi rychlého schnutí te třeba pracovat rychle a souvisle. V opačném případě budou viditelné tahy štětcem. Na velké plochy nanášejte rozprašováním (Kompresorem: tlak 3 – 5 bar, tryska 0,7 – 1,0 mm, Airless: tlak 50 – 120 bar, tlak vzduchu 2 – 3 bar, tryska 0,007 – 0,011 mm).
Při relativní vlhkosti vzduchu vyšší než 65% a teplotách nižších než 18 °C existuje nebezpečí zblednutí povrchu. Taková vrstva se musí obrousit.
- Příprava renovace** Očistěte ředidlem KIROS č. 710. Jemně obruste a odstraňte prach.
- Aplikace** Shodná jako v případě surového dřeva, ale bez penetrace. V případě potřeby je možné nanést pouze finální vrstvu.
- Staré nátěry** Kompletně odstraňte broušením nebo odstraňovačem nátěrů. Dýhový nábytek ošetřujte se zvýšenou opatrností aby nedošlo k rozkladu lepidla. Jinak platí stejné postupy jako pro surové dřevo.
- Čištění** Nepoužívejte mýdlo nebo leštidlo.
- Péče** Odstraňte prach vlhkým hadrem a dle potřeby přešetřete leštidlem DRYADEN č. 560.

Tyto pokyny jsou výsledkem mnohaletého výzkumu a testování v praxi. Jsou podloženy našimi nejaktuálnějšími odbornými poznatky. Nová fakta mohou tyto poznatky zneplatnit. Tento technický list má sloužit pro informaci a jako pokyny. Nelze z něj vyvozovat právní odpovědnost. V případě pochyb se obraťte na maloobchodního či velkoobchodního prodejce či výrobce.

Prosinec 2016