

SPORTAKRYL Lesk V 1602

Lak disperzní akrylátový lesklý

SPORTAKRYL LESK je bezbarvý lak na bázi vodné kopolymerní akrylátové disperze s přísadou speciálních aditiv.

Barevný odstín: Bezbarvý.

Lesk nátěru: Lesklý.

Balení: Je uvedeno v aktuálním ceníku.

Oblast použití:

Pro povrchovou úpravu dřeva, dýhovaných třískových a vláknitých desek nebo laťovek v interiérech, např. nábytkových dílců (kromě ploch A,B ČSN 91 0102), sportovních a kancelářských potřeb, dřevěného nářadí, dřevěných a korkových obkladů stěn, stropů apod.

Osvědčení státní zkušebny:

Splňuje technické požadavky pro použití jako stavební výrobek - je certifikován podle zákona č. 22/1997 Sb. Má osvědčení pro použití na hračky podle evropské normy EN 71.

Ředidlo: Voda.

Hlavní technické údaje:

Obsah netěkavých složek.....	od 30 %
Výtoková voda z pohárku (průměr trysky 4 mm).....	od 30 s
Vydatnost podle savosti podkladu	0,1–0,15 kg.m ⁻² (na jednu vrstvu)
Tvrdost kyvadlovým přístrojem po 3 dnech	min. 35 %
Zasychání na dotyk	1 h při 20 °C
Schopný manipulace a dalšího nátěru	2–4 h
Brousitelnost brusným papírem č. 150	po 2 h
Specifická hmotnost	1,06 g.cm ⁻³

Úprava podkladu:

Všechny podklady musí být hladké, čisté, suché, zbavené vosku a mastnot.

Dřevo. Vybroušení brusným papírem č. 80–150. Tmavší (šedá) místa dřeva musí být před nátěrem odstraněna vybroušením. Vlhkost dřeva 8–12 %. Podle požadavku na konečný vzhled lze dřevo povrchově upravovat jako přírodní nebo mořené.

Staré nátěry. Dobře přilnavý nátěr se očistí, odmastí a vybrousí brusným papírem č. 120–150. Poškozená místa se obrousí až na zdravé dřevo. Nátěr se špatnou přilnavostí se odstraní obrousením brusným papírem č. 80–150. Dobře se vybrousí i místa, která byla delší dobu bez nátěru.

Nanášení:

Pneumatickým stříkáním, vysokotlakým bezvzduchovým stříkáním, máčením, clonováním, štětcem, válečkem.

Údaje pro nanášení:

Pro první napouštěcí nátěr se zředí asi 5 % vody (20 dílů laku a 1 díl vody).

Pneumatické stříkání

Objem ředidla – vody	do 5 %
Tryska	1,4–1,8 mm
Tlak vzduchu	0,25–0,35 MPa

Vysokotlaké bezvzduchové stříkání

Objem ředidla - vody	0–3 %
Tryska	0,13–0,18 mm
Tlak	8–12 MPa

K dosažení optimálních výsledků při stříkání je třeba upravit tlak, velikost trysky a výtokovou dobu z pohárku podle tvaru výrobku a typu zařízení.

Máčení

Objem ředidla - vody	0–5 %
Vynořovací rychlost.....	0,2–0,6 m.min ⁻¹

Clonování

Objem ředidla - vody	0–5 %
Rychlost dopravního pásu.....	0,8–1 m.s ⁻¹

Parametry nátěrové hmoty, zařízení pro máčení i clonování je třeba stanovit individuálně podle výrobku a typu nanášecího zařízení.

Štětec - váleček

Objem ředidla - vody (ředí se jen v nutných případech).....	0–5 %
---	-------

Čištění zařízení:

Nanášecí zařízení, nářadí a pracovní pomůcky je nutné po skončení práce ihned umýt vodou.

V 1602

Příklad nátěrového postupu:

Povrchová úprava dřeva (nábytku) v interiérech

1. 1× lak disperzní akrylátový Sportakryl Lesk V 1602. Pro první nátěr lze lak zředit asi 5 % vody (20 dílů laku a 1 díl vody). Spotřeba 100–120 g.m⁻². Zasychání při teplotě 20–24 °C 2–4 hodiny.
2. Jemné přebroušení brusným papírem č. 150. Očištění podkladu.
3. 2–3× lak disperzní akrylátový Sportakryl Lesk V 1602. Spotřeba laku na jeden nátěr 100–120 g.m⁻². Zasychání jednotlivých nátěrů při teplotě 20–24 °C 2–4 hodiny. Před nanesením další vrstvy laku je vhodné nátěr jemně přebrousit brusným papírem č. 150–240.

Podmínky pro aplikaci:

Teplota podkladu a okolí nesmí klesnout pod 10 °C, relativní vlhkost vzduchu by neměla být vyšší než 75 %. Nižší teplota a vyšší vlhkost vzduchu zpomalují zasychání.

Bezpečnost a hygiena práce:

Sportakryl Lesk není hořlavou kapalinou. Obsahuje nepatrné množství biologicky aktivních látek. Při zachování běžných pravidel osobní hygieny nepředstavuje žádné riziko. Nátěr není určen pro přímý styk s potravinami a pitnou vodou.

Zneškodnění odpadu:

Po spotřebování a zaschnutí nátěrové hmoty je možno obal likvidovat jako ostatní odpad nebo odložit na místo určené obcí k ukládání odpadu.

Kategorie odpadu: O - ostatní.

Kód odpadu: 08 01 99 kovový nebo plastový obal se zbytky vodou ředitelných nátěrových hmot.

Chraňte před mrazem!