



## V2046 AKRYLCOL LESK

### vodouředitelná univerzální rychleschnoucí vrchní barva, lesklá

**Barevné odstíny:** Dle platné ceníkové nabídky, 11 základních odstínů + možnost tónování v Tónovacím systému COLORLAK (TSCL) řady DEKOR.

**Použití:** AKRYLCOL LESK V2046 se používá k nejrůznějším lesklým vysoce odolným a rychleschnoucím venkovním i vnitřním nátěrům dřeva, dřevěných materiálů, kovů (ocel, hliník, měď, pozink) kamene, neglazované keramiky, minerálních podkladů, omítek, cihel, lepenky i papíru. Díky speciálnímu složení je V2046 vhodná na nátěry oken, dveří, nábytku a radiátorů a opravy starších syntetických nátěrů. AKRYLCOL lze použít i pro nátěry dětského nábytku a hraček pro děti do tří let (ČSN EN 71-3+A1:2015), a na vybrané druhy plastů (jako umakart, ABS, tvrdé PVC, polystyrén a polykarbonát) a lze jej nanášet přímo na starší pozink. Barva má vysokou odolnost povětrnosti a UV záření (nežloutne), nezapáchá a rychle zasychá, za den hotov celý nátěr. Univerzální použití AKRYLCOLu zahrnuje nátěry oken, dveří, nábytku, radiátorů, podbití, štítů, plotů, okapů, soklů, stěn, dětské hračky a nábytek. V2046 je vhodná pro nátěry výrobků a prostor, které přicházejí do nepřímého styku s pitnou vodou, krmivou a poživatinami.

#### Přednosti:

- jedna barva na vše - na kov, dřevo, minerální podklady, hliník, pozink, keramiku
- i na opravy (přetření) starších syntetických nátěrů
- na okna, dveře, radiátory
- na dětský nábytek a hračky pro děti do tří let (ČSN EN 71-3+A1:2015)
- na vybrané plasty - umakart, ABS, tvrdé PVC, polystyrén a polykarbonát
- také přímo na starší pozink - bez základní barvy
- za den hotovo - rychlé zasychání
- vysoká odolnost UV záření a povětrnosti
- možnost tónovat, TSCL DEKOR

**Příprava podkladu:** Všechny podklady musí být před aplikací zbavené nečistot, mastnoty, zbytků vosku, prachu apod. Dále musí být suché, pevné a hladké.

**Dřevo:** odstranit pryskyřici (např. ředidlem C6000), přebrousit (brusný papír č. 150-220), odprášit. Vlhkost dřeva může být nejvýše 12 %. Pro exteriér ochraňte dřevo nejdříve biocidním napouštědlem např. LIGNOSTOP, pro interiér lze napustit naředěnou základní barvou V2070 (cca 20%-ty vody), nebo přímo V2046 také naředěnou pro lepší penetraci dřeva.

**Kov:** (ocel, hliník, měď, pozink) natřeny antikorozi základní barvou (např. V2115). Před vlastní aplikací barvy V2046 se základ doporučuje přebrousit (brusný papír č. 240-320) a odprášit. Při nátěru staršího pozinku je možno AKRYLCOL LESK nanášet přímo, bez základu.

**Minerální podklady:** (omítky, zdivo) - důkladné odstranění všech nepřilnavých a nevhodných nátěrů a mechanických nečistot, u dosud neupravovaných povrchů provést vyrovnaní, odstranění hrubých zrnků písku a vybroušení (brusný papír č. 40-60 nebo pemzou) a vyspravení drobných trhlinek. Minerální podklady musí být dostatečně pevné, vyztužené, suché a odizolované před vlhkostí. Savé plochy ošetřete nejdříve vhodnou penetrací nebo naředěným V2046.

**Neglazovaná keramika:** dobře očistit a odmastit (zvýšenou péčí věnovat spárám), pokud to lze tak i lehce zdrsnit brusným papírem (č. 150-240). Nátěr V2046 není vhodný pro zatěžované plochy - pochozí a trvaleji vystavené vodě nebo agresivním látkám.

**Plasty** (umakart, ABS, tvrdé PVC, polystyrén a polykarbonát) je potřeba velmi dobře očistit, odmastit a lehce přebrousit brusným papírem č. 240-320. Pro plasty neurčitého složení, např. recyklát, měkčené plasty, různé laminované povrchy apod., je nutné předem odzkoušet přilnavost barvy V 2046 k podkladu. V2046 není vhodná k nátěrům polyethylénu (PE), polypropylénu (PP), teflonu a polyamidu (PA).

Předchozí funkční vrstvy doporučujeme před aplikací V2046 přebrousit brusným papírem.

**Nanášení:** Štětcem, válečkem, stříkáním při optimální aplikační teplotě okolí a podkladu 15-25 °C a relativní vlhkost vzduchu 50%, přípustná aplikační teplota je nad 12 °C a rel. vlhkost vzduchu do 75%. Nižší teplota a vyšší vlhkost vzduchu zpomalují zasychání. Teplota podkladu musí být nejméně 3°C nad rosným bodem, aby nedocházelo ke kondenzaci vlhkosti. Při teplotě pod 12 °C a relativní vlhkosti nad 75 % je zasychání zpomaleno až znemožněno. Barvu před aplikací důkladně rozmíchejte, případně dořeďte vodou.

**Ředidlo:** Voda

**Příklad nátěrového postupu:**

- **Nátěr kovu**

1. 1x SQUAREX V2115 schnutí 5 hodin
2. dle potřeby lehký přebrous brusným papírem č. 240-320
3. 1-2x AKRYLCOL LESK V2046 v intervalu 6 hodin

- **Úprava stavebně truhlářských výrobků - exteriér**

1. 1x LIGNOSTOP, schnutí 24 hodiny
2. přebrous brusným papírem č. 120-150, očištění podkladu
3. 1-2x AQUACOL PRIMER V2070 schnutí 4 hodiny
4. přebrous brusným papírem č. 150-180, očištění podkladu
5. 1-2x AKRYLCOL LESK V2046 v intervalu 6 hodin

- **Úprava omítky, minerálního podkladu, dřeva v interiéru (suchý, čistý a vyzrálý)**

1. 1x AKRYLCOL LESK V2046 zředěný vodou až 1:1, schnutí nejméně 4 hodiny
2. případný lehký přebrous brusným papírem č. 120-150
3. 1-2x AKRYLCOL LESK V2046 v intervalu 6 hodin

**Poznámka:** Předepsané časy zasychání jsou platné při teplotě 23 °C. Pro zlepšení odolnosti dolepu doporučujeme styčné plochy okenních rámců i křidel před uzavření, event. před sešroubováním křidel opatřit separační vrstvou, např. suchého nenamočeného mýdla (plochu několikrát přejet mýdlovou kostkou), silikonovým olejem nebo jiným tukem.

**Vlastnosti nátěrové hmoty:**

Výtoková doba (pohárek 4mm)		200-300 s
Hustota		1,00-1,25 g/cm <sup>3</sup>
Zasychání	stupeň 1	nejvíce 2 hodiny
	stupeň 4	nejvíce 6 hodin

**Poznámka:** Předepsané časy zasychání platí při teplotě 23 °C a relativní vlhkosti vzduchu 50 %.

**Vlastnosti zaschlého nátěru:**

Lesk, číslo lesku [ GU ], (geometrie 60°)	nejméně 70
---	------------

**Teoretická vydatnost:** 9-10 m<sup>2</sup> z 1 litru v jedné vrstvě při tloušťce zaschlé vrstvy 40 µm

**Balení:** Dle aktuální nabídky

**Skladovatelnost:** Při teplotách 5-25 °C po dobu trvání záruční doby uvedené na obale nátěrové hmoty. **POZOR nesmí zmrznout!** Při přepravě a skladování nutno chránit před mrazem.

**Zneškodňování:** Odstraňte obsah/obal předáním osobě oprávněné k likvidaci odpadů nebo na místě určeném obcí.

**Klasifikace výrobku:**

Signální slovo: **žádné**

Podrobnosti jsou uvedeny v bezpečnostním listu tohoto výrobku.

„Uživatel nese odpovědnost za správné použití nátěrových hmot, případně za skladbu a správnou aplikaci nátěrového systému, tj. vždy musí zvážit všechny okolnosti - podmínky aplikace a zpracování, které by mohly ovlivnit konečnou kvalitu povrchové úpravy.

Reklamací barevných odstínů uznáváme pouze za podmínek předem zhotoveného zkušebního nátěru dle závazného technologického postupu na malé ploše, který byl postoupen k reklamaci. Na případné reklamace uplatňované po spotřebování výrobku nebude brán zřetel. Výrobce COLORLAK, a.s. si vyhrazuje právo na změnu údajů v technických a propagačních materiálech bez předcházejícího upozornění.“

„Technická doporučení v tomto katalogovém listě uvedená jsou vydávána na základě našich zkušeností a nejlepších vědomostí o současném stavu ve vědě a praxi, nejsou závazná a nezakládají žádné vedlejší povinnosti mimo kupní smlouvy.“

Marketing, 9/2020

