



V 2046

## AKRYLCOL LESK

vodouředitelná univerzální rychleschnoucí vrchní barva, lesklá

V2046-A-C....

PND: 01- 2328- 04 C

SKP: 24.30.11

**Složení:** Směs speciálních aditiv, koalescentů a pigmentů ve vodné disperzi akrylátového kopolymeru.  
**Barevné odstíny:** Dle platné ceníkové nabídky.

**Použití:** AKRYLCOL LESK je univerzální vrchní barva s velmi širokým záběrem použití pro vnitřní i venkovní nátěry. Jedná se o nátěry dřeva, kovu, stavebních dřevotřískových a dřevovláknitých materiálů, omítek, betonu, kamene, cihel, lepenky a papíru. V 2046 tedy lze použít k nátěrům oken, dveří, plotů, okapů apod. AKRYLCOL LESK, všechny odstíny (11) splňují požadavky ČSN EN 71-1:Bezpečnost hraček, část 3, a může být tedy použit pro povrchovou úpravu dětských hraček a nábytku.

Barva V 2046 je vhodná pro nátěry výrobků a prostor, které přicházejí do nepřímého styku s pitnou vodou, krmivou a poživatinami.

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

**Dřevo** - odstranit pryskyřice (např. i pomocí ředidla C 6000), přebrousit (brusný papír č. 60-100), odprášit. Vlhkost dřeva nejvýše 12 %.

**Kov** - musí být opatřen antikorozním základním nátěrem např. V 2115. Před vlastní aplikací vrchní barvy V 2046 se základní nátěr přebrousí (brusný papír č. 240-320) a odpráší.

**Minerální podklady (omítky, beton)** - důkladné odstranění všech nepřilnavých a nevhodných nátěrů a mechanických nečistot, u dosud neupravených povrchů provést vyrovnání - odstraněním hrubých zrnků písku a vybroušením (brusný papír č. 40-60 nebo pemzou) a vyspravení drobných trhlinek. Minerální podklady musí být dostatečně vyzrálé.

**Savé podklady (dřevo, dtd, omítky, ...)** musí být napuštěné nebo opatřené základním nátěrem

**Nanášení:** Štětcem, válečkem, stříkáním při optimální aplikační teplotě okolí a podkladu 19-22 °C a relativní vlhkost vzduchu 50%, přípustná aplikační teplota je nad 12 °C a rel.vlhkost vzduchu do 70%. 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.

**Ředidlo:** Voda.

**Příklad nátěrového postupu:**

- **Nátěr kovu**
  1. 1x SQUAREX V 2115 nebo AQUA ZÁKLAD V 2118, schnutí 5 hodin
  2. dle potřeby lehký přebрус brusným papírem č. 240-320
  3. 1-2x AKRYLCOL LESK V 2046 (120-180 g/m<sup>2</sup> v jedné vrstvě) v intervalu 6 hodin
- **Úprava stavebně truhlářských výrobků - exteriér**
  1. 1x FUNGISTOP S 1031 nebo řada LIGNOSTOP, schnutí 24 hodiny
  2. přebрус brusným papírem č. 120-150, očištění podkladu
  3. 1-2x AQUACOL PRIMER V 2070 (120-180 g/m<sup>2</sup> v jedné vrstvě) schnutí 4 hodiny
  4. přebрус brusným papírem č. 120-150, očištění podkladu
  5. 1-2x AKRYLCOL LESK V 2046 (120-180 g/m<sup>2</sup> v jedné vrstvě) v intervalu 6 hodin
- **Úprava omítky, betonu, dřeva v interiéru (suchý, čistý a vyzrálý miner. podklad)**
  1. 1x AKRYLCOL LESK V 2046 zředěný vodou až 1:1, schnutí nejméně 4 hodiny
  2. případný lehký přebрус brusným papírem č. 120-150
  3. 1-2x AKRYLCOL LESK V 2046 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
Obsah netěkavých složek (odstíny C1000, C6005)		nejméně 42 % hm.
	(ostatní odstíny)	nejméně 37 % hm.
VOC (=obsah těkavých organických látek)		40 g/l
Hustota		1,05-1,15 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		nejméně 70 %
Přilnavost mřížkou		stupeň 1-2
Kryvost		stupeň 1-2

**Teoretická vydatnost:** 8-9 m<sup>2</sup> v jedné vrstvě při tloušťce zaschlé vrstvy 40 µm z 1 kg vrchní barvy, resp. 9-10 m<sup>2</sup> z 1 litru vrchní barvy dle odstínu.

**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.

#### Požárně technické charakteristiky:

Není hořlavou kapalinou ve smyslu ČSN 65 0201.

Výrobek není klasifikován z hlediska přepravy jako nebezpečné zboží.

#### Upozornění z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, R a S věty:

Barva V 2046 obsahuje do 2 % butylglykolu. Při práci zamezte jejímu styku s kůží a očima. Nevdechujte aerosol. Používejte vhodný ochranný oděv a vhodné ochranné rukavice. Osobní ochranné pracovní prostředky musí být udržovány v použitelném stavu a poškozené je zapotřebí ihned vyměnit. Zajistěte účinné větrání pracoviště. Chraňte před dětmi. Při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Dodržujte základní hygienická pravidla. Před pracovní přestávkou a po práci si omyjte ruce vodou a mýdlem a ošetřete reparačním krémem.

**Klasifikace** – nepřidělen žádný symbol. Výrobek není klasifikován z hlediska přepravy jako nebezpečné zboží

**R věty** – nepřirazeny

**S věty** – pro veřejnost **2-23-46-51**  
pro průmysl **23-51**

#### Ekotoxikologické vlastnosti:

Vrchní barva smí být použita na plochy přicházející do nepřímého styku s poživatinami, krmivou, pitnou vodou.

#### Likvidace odpadů:

Při likvidaci zbytků nátěrových hmot, ředidel a jejich odpadů je nutno postupovat v souladu se zákonem č.185/2001 Sb. o odpadech, ve znění prováděcích předpisů (vyhlášky MŽP č.381/2001 Sb. Katalog odpadů, vyhlášky MŽP č.383/2001 Sb. o podrobnostech nakládání s odpady). Zbytky našich nátěrových hmot je možno likvidovat v souladu se zněním jmenovaných předpisů. **Naše doporučení:** Obal se zbytkem nátěrové hmoty se považuje za nebezpečný odpad. Proto obal vyprázdněte a pak vypláchněte používaným ředidlem – vodou a použijte k doředení nátěrové hmoty stejného typu. Obal se zbytkovým filmem nátěrové hmoty

předejte na určené místo v obci. Nespotřebované zbytky nátěrové hmoty předejte ke zneškodnění oprávněnými osobě.

	<u>Název odpadu</u>	<u>ADR/RID</u> <i>neklasifikováno</i>
<b>08 01 12</b>	Jiné odpadní barvy a laky neuvedené pod číslem 08 01 11	
<b>08 01 16</b>	Jiné vodné kaly obsahující barvy nebo laky neuvedené pod číslem 08 01 15	
<b>15 01 02</b>	Plastové obaly	
<b>15 01 04</b>	Kovové obaly	

*„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, leden 2010

