



L 1010 LIHOLAK

lihový lak na papír a dřevo, lesk

L1010-A-C....

PND: 01- 427- 94 C

SKP: 24.30.22

Složení: Koloidní roztok syntetických pryskyřic, zvláčňovadel a aditiv v bezvodém etylalkoholu denaturovaném aromatickými uhlovodíky.

Barevné odstíny: transparentní lak, v barvě použitých surovin.

Použití: Lak L 1010 je určen pro úpravu papíru (etiket, obalů) a k úpravě výrobků, které nebudou vystaveny povětrnostním vlivům především ze dřeva, ale i skla, př. kovů. Používán také k lakové úpravě drobných dekoračních předmětů z parafinu, jako jsou svíčky - nutno odzkoušet. L 1010 možno použít k nátěrům dětského nábytku a hraček (splňuje podmínky normy EN ISO 71 č. 3), a je vhodný k nátěrům výrobků, které nejsou v přímém styku s požívatiny, krmivy a pitnou vodou.

Nanášení: Štětcem, máčením, navalováním při teplotě kolem 20 °C a nízké relativní vlhkosti vzduchu. Nízká teplota a vysoká relativní vlhkost vzduchu mohou způsobit zmlčnění nátěru. Před aplikací lak přefiltrujte sítím s počtem 10 000 ok na cm².

Ředidlo: L 6000, C 6500

Příklad nátěrového postupu:

* *Bezbarvý nátěr dřeva*

Lak se nanáší přímo na čistý suchý povrch ve 2-3 vrstvách. První nanos možno naředit 5-10 % ředidla L 6000. Nanáší se v intervalu 24 hodin.

* *Úprava papíru navalováním*

Nanáší se při konzistenci kolem 60 s, nanos 40-50 g/m², přisoušení při teplotě do 60 °C.

Vlastnosti nátěrové hmoty:

Výtoková doba pohárkem Ø 4 mm	40 - 90 s
Obsah netěkavých složek bezbarvého	nejméně 45 % hm.
VOC (=obsah těkavých organických látek)	533 g/kg
Obsah těkavého organického uhlíku	284 g/kg
Hustota	cca 0,99 g/cm ³
Zasychání stupeň 1	nejvíce 30 minut
stupeň 4	nejvíce 6 hodin

Vlastnosti zaschlého nátěru:

Lesk	stupeň 1
Tvrdost tužkou	nejméně stupeň 4 (HB)
Tvrdost kyvadlovým přístrojem	nejméně 15 %

Teoretická vydatnost: 13,5 m² v jedné vrstvě při tloušťce zaschlé vrstvy 30 μm z 1 kg laku, resp. 12,5 m² z 1 litru laku.

Balení: Dle aktuální nabídky

Skladovatelnost: Při teplotě 5-25 °C po dobu trvání záruční doby uvedené na obale nátěrové hmoty.

Požárně technické charakteristiky:

Hořlavá kapalina I. třídy nebezpečnosti, teplotní třída T2. S vodou se nemísí, vhodné hasivo je pěna nebo prášek.

Teplota vznícení	380 °C
Bod vzplanutí	13 °C
Bod hoření	17 °C
Spalné teplo	31,46 MJ/kg
Výhřevnost	29,07 MJ/ kg



ADR/RID 3 F1 UN 1263 Barva

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

L 1010 obsahuje organická rozpouštědla (ethylalkohol, xylen, toluen), která v přímém styku dráždí kůži, oči a sliznice. Nebezpečné výpary! Mají při vyšších koncentracích narkotické účinky, dráždí oči a dýchací cesty. Při dlouhodobém a opakovaném styku s organismem může lak vyvolat u vnímavých osob alergické reakce. Chraňte pokožku a oči před potřísněním. Použijte vhodné osobní ochranné prostředky. Uchovávejte mimo dosah dětí. Zajistěte účinné větrání pracoviště. Na pracovišti nejezte, nepijte, nekuřte a nepoužívejte otevřený oheň. Nebezpečí požáru a výbuchu při styku s otevřeným ohněm. Dodržujte základní hygienická pravidla.

Klasifikace – F

R věty – nepřiděleny

S věty – pro veřejnost - 2-7-16-29-46

pro průmysl - 7-16-33



Podrobnosti jsou uvedeny v bezpečnostním listu a podnikové normě tohoto výrobku.

Ekotoxikologické vlastnosti:

Lak smí být použit na plochy přicházející do nepřímého styku s poživatinami, krmivy, pitnou vodou. Lak splňuje požadavky ČSN EN 71 a smí být používán k nátěrům dětského nábytku a hraček.

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 a použijte k doředění nátěrové hmoty stejného typu. Obal se zbytkovým filmem nátěrové hmoty předejte na určené místo v obci. Nespotřebované zbytky nátěrové hmoty předejte ke spálení v určené spalovně odpadů.

*	<u>Název odpadu</u>	<u>ADR/RID</u>
08 01 11	Odpadní barvy a látky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky	3 F1 1263
08 01 13	Kaly z barev nebo z laků obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky	3 F1 1263
20 01 27	Barvy, tiskařské barvy, lepidla a pryskyřice obsahující nebezpečné látky	3 F1 1263
15 01 10	Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné	neklasifikován

„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.

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 duben 2010