



colorlak

S1002 SYNTECOL LAK syntetický lesklý bezbarvý lak

Barevné odstíny: Transparentní bezbarvý lak v barvě použitých surovin.

Použití: SYNTECOL LAK S1002 je určen pro venkovní i vnitřní lesklé nátěry očištěných a povrchově upravených dřevěných a kovových předmětů. Zaschlý nátěr má dobrou odolnost vůči povětrnostním vlivům. V kapalné formě (vlivem složení) má lak nažloutlé a mléčné zabarvení, které se chvíli po nátěru zcela vyčeří na bezbarvý čirý film. Lak S1002 nesmí být použit k povrchové úpravě výrobků, které přicházejí do přímého styku s poživatinami, krmivy, pitnou vodou, ani k nátěrům dětského nábytku a hraček, pro uvedené účely nebyl testován.

Nanášení: Před použitím S1002 důkladně rozmíchejte, podle potřeby přefiltrujte. Nanášejte štětcem nebo stříkáním (průmyslová aplikace) při teplotě 15-25 °C. Kovový podklad musí být suchý, čistý, odmaštěný a zbavený rzi, dřevěný podklad musí být suchý, čistý, vyzrálý (optimální vlhkost dřeva do 12 %), náležitě vybroušený a hladký. Dojde-li k odtěkání rozpouštědel v průběhu aplikace, použijte k ředění ŘEDIDLO S6006 pro aplikaci štětcem nebo ŘEDIDLO S6001 pro aplikaci stříkáním. Použité zařízení je možné očistit ředidlem S6001, S6006 nebo C6500.

Ředidlo: S6006 pro nátěr štětcem, S6001 pro stříkání (dle potřeby)

Příklad nátěrového postupu:

- **Venkovní nátěr dřeva**
 1. 1x FUNGISTOP S1031, schnutí 24 hodiny
 2. 2-3x SYNTECOL LAK S1002 v intervalu 24-48 hodin
- **Úprava dřeva v interiéru**
 1. 1x LUSONOL S1023 bezbarvý, schnutí 24 hodiny
 2. 1-2x SYNTECOL LAK S1002 v intervalu 24-48 hodin
- **Úprava kovu**
 1. 2-3x SYNTECOL LAK S1002 v intervalu 48 hodin

Vlastnosti nátěrové hmoty:

Výtoková doba pohárkem F Ø 4 mm	120-230 s
Obsah netěkavých složek	nejméně 45%
Hustota	0,915-0,945 g/cm ³
Zasychání	proti prachu
	stupeň 3
	nejvíce 5 hodin
	nejvíce 33 hodin

Vlastnosti zaschlého nátěru: (po 5 dnech od zhotovení nátěru)

Lesk, číslo lesku [GU] (geometrie 60 °)	min. 85
---	---------

Teoretická vydatnost: 14-16 m² v jedné vrstvě z 1 kg, respektive 1 litru laku

Balení: Dle aktuální nabídky

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

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

Klasifikace výrobku:Signální slovo: **varování****H věty:**

H226	Hořlavá kapalina a páry.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H336	Může způsobit ospalost nebo závratě.
H373	Může způsobit poškození centrálního nervového systému, dýchacích cest (inhalačně) při prodloužené nebo opakované expozici.
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

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.

Reklamaci 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, 2/2026

colorlak