



S2070

SYNTECOL PRIMER

syntetická rychleschnoucí základní barva

Barevné odstíny: Dle platné ceníkové nabídky. Žádný odstín neobsahuje sloučeniny olova a chrómu.

Použití: SYNTECOL PRIMER S2070 je barva určena k základním - plnicím a podkladovým nátěrům dřevěných výrobků, např. na okna, dveře apod. Barva je brousitelná a tvoří vhodný podklad pod vrchní barvy olejové, syntetické a vodouředitelné. Při použití na dřevo v interiéru se barva nanáší na dřevo napuštěné bezbarvým lazurovacím lakem LUSONOL S1023/C0000. Pro dřevo v exteriéru je vhodným napouštědlem FUNGISTOP S1031. S2070 vyhovuje pro nátěry výrobků, které přicházejí do nepřímého styku s poživatinami, krmivem a pitnou vodou.

Nanášení: Štětcem, stříkáním, poléváním nebo máčením.

Ředidlo: S6006, C6500, pro stříkání S6001 případně v létě i S6005.

Příprava NH před nanášením: Obal otevřete těsně před použitím a obsah důkladně rozmíchejte tak, aby na dně nezůstala žádná usazenina. Případný škraloup (není závadou) opatrně celý odstraňte. Nemíchejte příliš rychle, aby se do barvy nevsmíchalo zbytečně mnoho vzduchu a následně přefiltrujte. Po otevření originálních obalů nutno obsah spotřebovat co nejdříve. Nepoužitou barvu udržíte v těsnícím obalu s co nejmenší vrstvou vzduchu nad hladinou.

Doporučené podmínky pro aplikaci:

- předúprava podkladu - podklad musí být suchý, čistý, zbavený případných mastnot, očištění
- optimální teplota prostředí a povrchu je 15-25 °C
- minimální teplota je obecně 5 °C a musí být min. 3 °C nad rosným bodem
- maximální relativní vlhkost vzduchu je 75 %
- pro ředění barvy aplikované stříkáním, v letních měsících, je doporučováno ředidlo S6005 (zajišťuje lepší rozliv, omezení „prášení nástřiku“), v zimním období ředidlo S6001 (rychlejší zasychání, omezení stékání)
- v případě potřeby lze jednotlivé vrstvy S2070 lze přestříkat tzv. „mokrý do mokrého“ po cca 10-60 minutách při DFT 40 µm
- nátěrová hmota se nanáší křížovým nástřikem nebo v rovnoběžných pásích, aby bylo dosaženo výsledné rovnoměrné vrstvy
- problematická místa (rohy, hrany, spoje) se ošetří nátěrem nejdříve. Po zavadnutí tohoto nátěru se provádí nátěr celé ošetřované plochy (včetně již natřených problematických míst)
- jestliže se nejedná o aplikaci stříkáním „mokrý do mokrého“ doporučujeme další vrstvu aplikovat po 24 hodinách (min. 16 hodin)
- nátěr lze přisušit při teplotě do 60 °C po dobu 1-2 hodin.
- přestříkatelnost vrchními barvami: syntetické - min. 24 hodin
- barva je určena k vyplnění pórů a drobných nerovností, je dobře brousitelná (brusný papír č. 150-240)
- rychlost zasychání se mění v závislosti na klimatických podmínkách a tloušťce vrstvy nátěru
- konečných vlastností dosáhne nátěr po úplném vyzrání, což představuje cca až 3 dny

podmínky aplikace:

nízkotlakým stříkáním

doporučená výtoková doba pohárkem Ø 4 mm
tlak vzduchu

20 - 30 s
2,5 - 4 barů

přídavek ředidla S6001	10 - 30 %
obvyklá vrstva jednoho nátřiku DFT	40 - 80 µm

nátěr štětcem

doporučená výtoková doba pohárkem Ø 4 mm	80 - 130 s
přídavek ředidla S6006	0 - 10 %
obvyklá vrstva jednoho nátěru DFT	30 - 50 µm

nátěr válečkem

doporučená výtoková doba pohárkem Ø 4 mm	50 - 90 s
přídavek ředidla S6006	10 - 20 %
obvyklá vrstva jednoho nátěru DFT	30 - 50 µm

Vždy se při aplikaci jedná o vzájemnou kombinaci několika faktorů /volba zařízení, pracovní tlak, teplota při aplikaci a samozřejmě i konzistence použité nátěrové hmoty apod./. V případě dalších informací nebo u jiných způsobů aplikace (máčení, polévání) je nutno řešit konzultací s výrobcem.

Příklad nátěrového postupu:*** Úprava dřeva pro vnitřní prostředí**

1. 1x LUSONOL S1023/C0000, schnutí 24 hodiny
2. lehký přebus brusným papírem č. 150-240 (podle potřeby)
3. 1x SYNTECOL PRIMER S2070, schnutí 24 hodiny
4. vybroušení brusným papírem č. 240-280
5. 1-2x UNIVERZAL SU2013 v intervalu nejméně 24 hodin

*** Úprava dřeva pro venkovní prostředí (v případě broušení podkladu)**

1. 1x FUNGISTOP S1031, schnutí 24 hodiny
2. 1x SYNTECOL PRIMER S2070, schnutí 24 hodiny
3. 2x PROFI OKNO S2082, v intervalu min. 10 hodin

Kvalitu nátěrových systémů výrobce garantuje za předpokladu, že budou použity uvedené nátěrové hmoty a postupováno podle předepsaných aplikačních postupů.

Vlastnosti nátěrové hmoty:

Výtoková doba pohárkem Ø 4 mm	100-200 s
Hustota	cca 1,39-1,50 g/cm ³
Zasychání	proti prachu pro běžnou manipulaci
	nejvíce 2 hodiny nejvíce 4 hodiny

Vlastnosti zaschlého filmu (po 24 hod.):

Lesk	stupeň 4-5
------	------------

Teoretická vydatnost: 10 m²/kg v zaschlé vrstvě 40 µm, resp. 15,7 m² z 1 litru barvy.

Balení: Dle aktuální nabídky

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

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.
H315	Dráždí kůži.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H373	Může způsobit poškození orgánů 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.

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, 3/2022

