



Interiérové  
a fasádní barvy

VÍČ NEŽ BARVY

Název výrobku:

## SOLDECOL NAPOUŠTĚDLO

Zařazení výrobku:

nátěrové hmoty na dřevo

Stručný popis výrobku:

alkydomý rozpouštědlový napouštěcí nátěr na dřevo

**Doporučené použití:** rozpouštědlové alkydomý napouštědlo na dřevo je vhodné pro venkovní i vnitřní prostředí. Používá se pro nátěry dřeva před aplikací lazuru nebo emailů. Snižuje nasákavost dřeva, usnadňuje následný nátěr, vytváří účinnou bariéru proti pronikání vody, obsahuje velmi účinné biocidní přípravky a odolává tak napadení plísněmi, houbami a řasami, zvyšuje trvanlivost celého nátěrového systému a tím i životnost ošetřeného dřeva. Po dokonalém zaschnutí a zesíťování je dobře brousitelné. Používá se k nátěrům nových i starších dřevěných prvků. Není určeno k nátěrům dřeva přicházejícího do přímého styku s potravinami, k nátěrům dětských hraček, dětského nábytku a pod parketové laky.

**Odstín:** bezbarvý.

**Ředidlo:** neředí se. K omytí náčiní se používá technický benzín nebo ředidlo S 6006 či S6001.

**Nanášení:** štětcem ve směru vláken nebo stříkáním HVLP, rovnoměrně, případný přebytečný nátěr je vhodné stáhnout do cca 10 minut polosuchým štětcem nebo houbou. Napouštědlo by nemělo tvořit silný film, nátěr by měl být co nejvíce vsáknut do povrchu dřeva.

**Vydatnost:** cca 10 - 14 m<sup>2</sup>/l, vydatnost je závislá na podkladu (druhu a kvalitě dřeva, předúpravě, předchozích nátěrech, ...) a podmínkách aplikace (aplikační technice, množství naneseného napouštědla, teplotě, ...).

**Podklad:** suchý, očištěný, zbavený zbytků pryskyřice a starých nátěrů, bez biotických škůdců. Doporučuje se, aby vlhkost natíraného dřeva byla do 10 hmotnostních %, nesmí překročit 12 %. Na kvalitě předúpravy dřeva závisí celkový vzhled, a také životnost celého nátěrového systému. U dřevin s vysokým obsahem látek zbarvujících dřevo, např. u dubu, akátu, modřínu, se dřevo musí před první aplikací vystavit na několik týdnů povětrnosti nebo se tyto látky musí předem ze dřeva vylouhovat, jinak hrozí budoucí vymývání tříslovin a vznik barevných vad ve formě nevzhledných stékanců, map apod.

**Aplikační teplota:** teplota hmoty, prostředí a podkladu se při aplikaci a do 24 hodin po aplikaci musí pohybovat v rozmezí +5 až +30 °C. Nátěr provádět za stálého a suchého počasí (relativní vlhkost vzduchu <85 %). Neproschlý nátěr chrání před deštěm. Optimální teplota pro nanášení lazury je +18 °C až +23 °C a optimální relativní vlhkost vzduchu je 40 až 70 %.

### Příklad pracovního postupu:

1. odstranit případné staré emailové nátěry, nesoudržné nátěry středněvrstvou či silnovrstvou lazurou apod. Povrch přebrousit a očistit od brusného prachu.
2. před aplikací napouštědlo řádně promíchat a aplikovat v 1 vrstvě. Nátěr je suchý na dotek nejdříve po 2 hodinách a proschlý cca po 6 - 12 hodinách – doba schnutí je silně závislá na savosti dřeva, tloušťce nanesené vrstvy, teplotě a vlhkosti.
3. po dokonalém zaschnutí se povrch lehce přebrousí brusným papírem a po očištění brusného prachu se aplikují vrchní nátěry např. lazurou řady Soldecoll nebo vrchním emaillem na

dřevo. Mezi jednotlivými nátěry je vhodné opět lehké přebroušení povrchu.

4. všechny pomůcky při pracovních přestávkách chránit proti zaschnutí a po práci omýt technickým benzinem nebo ředidlem S6006 či S6001.

Obecně, při použití napouštědel a následně lazuru k ošetření dřeva s vysokým obsahem tříslovin (např. dub, akát, modřín) je obzvláště důležité vyhotovení zkušebního nátěru. Z důvodu vysokého obsahu tříslovin může docházet k pomalému zasychání, následnému vyplavování tříslovin a celkovému ovlivnění vzhledu nátěrového filmu.

Stohovatelnost a dolep natřených ploch je třeba odzkoušet na konkrétní podmínky (tloušťka vrstvy, počet nátěrů, kvalita dřeva, klimatické podmínky, apod.).

**Skladování:** v suchu, při +5 až +25 °C. Nesmí zmraznout, chránit před přímým slunečním zářením. Výrobek si v původním neotevřeném balení uchovává své užité vlastnosti minimálně do data uvedeného na obalu (EXP.), tj. 24 měsíců od data výroby.

**Balení:** podle aktuální nabídky – viz ceník

### Vlastnosti nátěrové hmoty:

Obsah netěkavých látek - sušina (ČSN EN ISO 3251, 105 °C, 60 min.)	cca 13 % hmot.
	cca 11 % obj.
Hustota výrobku	cca 0,84 g/cm <sup>3</sup>
Zasychání – na dotek	obvykle nejdříve po 2 hod.
Zasychání – do stavu proschnutí	obvykle po 6 – 12 hod.
Přetíratelnost (20 °C)	po dokonalém proschnutí, obvykle po 6 – 12 hodinách (lépe 24 hodinách)
Spotřeba (podle kvality podkladu a způsobu aplikace)	0,07 - 0,1 l/m <sup>2</sup>

### Parametry zaschlého nátěru:

Kryvost (dle ČSN EN 927-1)	průhledný
Síla vrstvy (dle ČSN EN 927-1)	malá

Bezpečnost při práci, první pomoc, likvidace odpadů a obsah VOC jsou uvedeny na obalu a v bezpečnostním listu tohoto výrobku. Uvedené údaje v tomto technickém listu jsou údaji orientačními. Doporučujeme odzkoušet výrobek pro konkrétní aplikaci a podmínky. Za správné použití výrobku nese odpovědnost spotřebitel. Výrobce si vyhrazuje právo na změnu údajů v technických a propagačních materiálech bez předchozího upozornění. Aktualizované verze technických listů jsou na vyžádání k dispozici u výrobce.