



## S2082 PROFI OKNO

**alkydová rychleschnoucí vrchní barva s hedvábným leskem**

**Barevné odstíny:** Dle platné ceníkové nabídky

**Použití:** PROFÍ OKNO S2082 je vhodná pro vrchní nátěry dřeva i kovů vystavených vlivům povětrnosti, především oken a dveří. Pro natírání štětcem se dá S2082 obvykle použít v dodávané konzistenci, není nutno ředit. Použitím moderních modifikovaných alkydových pojiv je dosaženo mimořádného urychlení zasychání oproti klasickým syntetickým nátěrovým hmotám při zachování jejich typických předností, vynikající roztíratelnosti a slévavosti. Vysoký obsah kvalitních pigmentů dodává barvě výbornou kryvost a povětrnostní stálost. Speciální aditiva výrazně zlepšují odolnost vůči dolepu a zvyšují hydrofobnost povrchu. Staré nátěry je možno přetírat po předchozím očištění a zdrsnění povrchu. Předností při nátěru dřeva, „3v1“ je nanášení přímo S2082, bez základu, ve 2-3 vrstvách v intervalu mezi vrstvami 2-3 hodiny. PROFÍ OKNO spojuje vlastnosti kvalitní základní a vrchní barvy. S2082 vyhovuje pro nátěry výrobků a ploch, které přicházejí do nepřímého styku s poživatinami, krmivem a pitnou vodou

**Nanášení:** Stříkáním nebo štětcem při teplotě 15-25°C.

**Ředidlo:** S6006 pro nános štětcem, S6001 pro stříkání, univerzální ředidlo C6500.

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

### **Doporučené podmínky pro aplikaci:**

- předúprava podkladu
  - nátěry dřeva: S2082 je možno nanášet přímo na suchý a čistý dřevěný podklad zbavený případných mastnot nebo na vybroušenou vrstvu základní barvy (např. S2070, SU2020, V2070). První postup je vhodný u dokonale vybroušeného dřeva nebo tam, kde nejsou kladeny nejvyšší požadavky na hladkost konečného povrchu.
  - nátěry oceli: kov opatřený základní antikorozií barvou (např. S2000, S2003, S2129)
- optimální teplota prostředí a povrchu je 15-25 °C a musí být min. 3 °C nad rosným bodem
- minimální teplota je obecně 5 °C
- maximální relativní vlhkost vzduchu je 75 %
- jednotlivé vrstvy S2082 lze přestříkat tzv. „mokrý do mokrého“ po cca 30-60 minutách při tloušťce suchého filmu 40 µm
- jestliže se nejedná o aplikaci stříkáním „mokrý do mokrého“ lze další vrstvu aplikovat již po 2-3 hodinách
- při nátěru další vrstvy, v intervalu delším než 1-2 dny, je nutné podklad lehce přebrousit (brusný papír č. 320)
- S2082 se nanáší křížovým nástřikem, nátěrem, aby bylo dosaženo rovnoměrná vrstva
- rychlost zasychání se mění v závislosti na klimatických podmínkách a tloušťce vrstvy nátěru
- konečných vlastností dosáhne nátěr po úplném vyžrání, což představuje cca 1-2 týdny

### **podmínky aplikace:**

**COLORLAK, a.s., Tovární 1076, 686 03 Staré Město, tel: 572 527 111, info: 800 145 555, [www.colorlak.cz](http://www.colorlak.cz)**

**vysokotlaké stříkání**

|                                                              |              |
|--------------------------------------------------------------|--------------|
| doporučená výtoková doba pohárkem Ø 4 mm                     | 50-100 s     |
| tlak na trysce                                               | 100-300 barů |
| přídavek ředidla S6001                                       | 0-10 %       |
| obvyklá vrstva jednoho nástřiku DFT (tloušťka suchého filmu) | 40-60 µm     |

**nízkotlaké stříkání**

|                                          |            |
|------------------------------------------|------------|
| doporučená výtoková doba pohárkem Ø 4 mm | 20-40 s    |
| tlak vzduchu                             | 2,5-4 barů |
| přídavek ředidla S6001                   | 10-30 %    |
| obvyklá vrstva jednoho nástřiku DFT      | 30-40 µm   |

**nátěr štětcem**

|                                          |          |
|------------------------------------------|----------|
| doporučená výtoková doba pohárkem Ø 4 mm | 80-130 s |
| přídavek ředidla S6006                   | 0-10 %   |
| obvyklá vrstva jednoho nátěru DFT        | 30-60 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 stříkáním jedná o vzájemnou kombinaci několika faktorů /volba stříkacího zařízení, pracovní tlak, velikost a typ použité trysky, teplota při aplikaci a samozřejmě i konzistence použité nátěrové hmoty apod./. V případě dalších informací nebo dalšího způsobu aplikace je nutno řešit konzultací s výrobcem.

**Příklad nátěrového postupu:****\* Úprava dřeva**

- 1x FUNGISTOP S1031, schnutí 24 hodiny
  - 1x SYNTECOL PRIMER S2070, schnutí 24 hodin
  - podle potřeby přebrous brusným papírem č. 150-240
  - 1-2x PROFI OKNO S2082 v intervalu 2-3 hodin
- nebo
- 1x FUNGISTOP S1031, schnutí 24 hodiny
  - 2-3x PROFI OKNO S2082 v intervalu 2-3 hodin, jako „3v1“

**\* Úprava kovu**

- 1x SYNOREX EXTRA S2003, nebo S2000, schnutí 6 hodin (při aplikaci stříkáním) nebo 24 hodin (při aplikaci štětcem)
- 1-2x PROFI OKNO S2082 v intervalu 2-3 hodin

Kvalitu nátěrového systému 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 | 120-180 s                   |
| Hustota                       | 1,20-1,34 g/cm <sup>3</sup> |
| Zasychání                     | proti prachu                |
|                               | pro běžnou manipulaci       |
|                               | nejvíce 6 hodin             |
|                               | nejvíce 16 hodin            |

**Vlastnosti zaschlého filmu: (hodnoceno za 3 dny)**

|                                         |                |
|-----------------------------------------|----------------|
| Lesk, číslo lesku (60° geometrie) [GU], | min. 75 (lesk) |
|-----------------------------------------|----------------|

**Teoretická vydatnost:** 13-15 m<sup>2</sup> z 1 litru barvy v jedné vrstvě

**Balení:** Dle aktuální nabídky

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

**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.

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, 2/2026

colorlak