



S2082 PROFI OKNO

alkydová rychleschnoucí vrchní barva s hedvábným leskem

Barevné odstíny: Dle platné ceníkové nabídky

Použití: PROFI 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. PROFI OKNO spojuje vlastnosti kvalitní základní a vrchní barvy. S2082 vyhovuje pro nátěry výrobků a ploch, které přicházejí do nepřímého styku s poživatinami, krmivy 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 škráloup (není závadou) opatrně celý odstraňte a v případě potřeby přeceďte 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 udržíte 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 vyzrání, což představuje cca 1-2 týdny

podmínky aplikace:

vysokotlaké stříkání

doporučená výtoková doba pohárkem Ø 4 mm
tlak na trysce

50-100 s
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**

1. 1x FUNGISTOP S1031, schnutí 24 hodiny
 2. 1x SYNTECOL PRIMER S2070, schnutí 24 hodin
 3. podle potřeby přebrous brusným papírem č. 150-240
 4. 1-2x PROFI OKNO S2082 v intervalu 2-3 hodin
- nebo
1. 1x FUNGISTOP S1031, schnutí 24 hodiny
 2. 2-3x PROFI OKNO S2082 v intervalu 2-3 hodin, jako „3v1“

*** Úprava kovu**

1. 1x SYNOREX EXTRA S2003, nebo S2000, schnutí 6 hodin (při aplikaci stříkáním) nebo 24 hodin (při aplikaci štětcem)
 2. 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 ³
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 m² 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