


COLORLAK

S2085 PROFI EMAIL

alkyduretanová rychleschnoucí vrchní barva na kov i dřevo, polomat

Barevné odstíny: Dle platné ceníkové nabídky.

Použití: S2085 PROFÍ EMAIL je moderní vrchní barva vhodná pro nátěry dřeva i kovů v exteriéru i interiéru. Vysoká odolnost proti vlivům povětrnosti ji předurčuje pro venkovní nátěry (zahradní prvky, štíty, ploty, vrata apod.) 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 stálost na povětrnosti. Nanáší se na suchý, čistý, dřevěný podklad opatřený základní barvou, nebo na suchý, čistý, kovový podklad upravený základní antikorozií barvou. PROFÍ EMAIL lze použít také na minerální podklady, jako jsou omítky, cihly, sokly. Minerální podklad musí být vždy suchý, čistý, soudržný, vyztužený a odizolovaný vůči vodě. Porézní materiál musí být předem opatřen vhodnou penetrací (např. i přímo naředěná S2085).

S2085 se aplikuje v 2-3 vrstvách v intervalu 2-5 hodin. Staré nátěry je možno přetírat po předchozím očištění a zdrsnění povrchu. Nátěr je nelepivý do 6 hodin, zcela proschlý do 2 dnů.

Předností při nátěru dřeva, je spojení vlastností kvalitní základní (plnicí) a vrchní barvy. S2085 PROFÍ EMAIL lze nanášet přímo na dřevo ve 2-3 vrstvách v intervalu mezi vrstvami 2-5 hodin.

S2085 vyhovuje pro nátěry výrobků, které přicházejí do nepřímého styku s poživatinami, krmivy a pitnou vodou.

Nanášení: Stříkáním, štětcem, válečkem při teplotě 15 - 25°C.

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. Nemíchejte příliš rychle, aby se do barvy nevmíchalo zbytečně mnoho vzduchu. Podle potřeby a způsobu aplikace dořeďte vhodným ředidlem, popřípadě i přeceďte. Po otevření originálních obalů nutno obsah spotřebovat co nejdříve. Nepoužitou barvu udržujte v těsně uzavřeném obalu s co nejmenší vrstvou vzduchu nad hladinou.

Doporučené podmínky pro aplikaci:

- předúprava podkladu
 - nátěry dřeva: S2085 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: kovový podklad opatřený základní antikorozií barvou (např. S2000, S2003, SU2020)
- 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 S2085 lze přestříkat tzv. „mokrý do mokrého“ po cca 20-60 minutách při tloušťce suchého filmu 40 µm
- jestliže se nejedná o aplikaci stříkáním „mokrý do mokrého“ lze další vrstvu aplikovat po 2-5 hodinách
- při nátěru další vrstvy, v intervalu delším než 2-3 dny, je nutné podklad lehce přebrousit (brusný papír č. 320 a více)
- S2085 se nanáší křížovým nástřikem nebo natíráním, aby bylo dosaženo výsledné rovnoměrné vrstvy
- rychlost zasychání se mění v závislosti na klimatických podmínkách a tloušťce vrstvy nátěru
- konečných vlastností dosáhne nátěr po úplném vyztužení, což představuje cca 1-2 týdny

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./ K těmto faktorům je potřeba přistupovat podle reálných podmínek a podle toho volit výsledné optimální nastavení aplikačního zařízení. V případě dalších informací nebo dalšího způsobu aplikace je nutno řešit konzultací s výrobcem.

Ředidlo: S6006 pro nános štětcem a válečkem, S6001 pro stříkání, C6500 pro univerzální použití.

Příklad nátěrového postupu:*** Úprava dřeva**

- 1a. 1x FUNGISTOP S1031, schnutí 24 hodin
- 2a. 1x SYNTECOL PRIMER S2070, nebo SU2020 schnutí 24 hodiny
podle potřeby přebrous brusným papírem č. 150-240
- 3a. 1-2x PROFI EMAIL S2085 v intervalu 2-5 hodin
- 1b. „3v1“: 2-3x PROFI EMAIL S2085 v intervalu 2-5 hodin

*** Úprava kovu**

1. 1x SYNOREX EXTRA S2003 (nebo S2000, S2220), schnutí 6 hodin - při aplikaci stříkáním, nebo 24 hodiny - při aplikaci štětcem
 2. 1-3x PROFI EMAIL S2085 v intervalu 2-5 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	0,95-1,15 g/cm ³
Zasychání	proti prachu pro běžnou manipulaci
	nejvíce 6 hodin nejvíce 24 hodin

Vlastnosti zaschlého filmu: (za 3 dny po zhotovení nátěru)

Lesk (60° geometrie)	40-60% (polomat)
----------------------	------------------

Teoretická vydatnost: 10-14 m² v jedné vrstvě z 1 litru vrchní barvy podle odstínu.

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**



Hořlavá kapalina a páry. Způsobuje vážné podráždění očí. Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici. 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, 10/2017