



## S2222 PROFI RADIATOR

### alkyduretanová lesklá vrchní barva na radiátory

**Barevné odstíny:** Dle platné ceníkové nabídky

**Použití:** PROFÍ RADIATOR S2222 dobře snáší tepelné zatížení, takže je vhodný k povrchovým úpravám a opravám nátěrů radiátorů, teplovodních rozvodů, armatur apod. PROFÍ RADIATOR se vyznačuje výbornou mechanickou i chemickou odolností nátěru. Je univerzálně použitelná pro vrchní nátěry na kov, pro vnitřní prostředí i venkovní prostředí vystavené povětrnostním vlivům. Používá se i při obnově a údržbě starších olejových a syntetických nátěrů. Nanáší se na kovové plochy upravené základní barvou např. SYNOREX S2003, S2000.

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

**Ředidlo:** S6006 pro nános štětcem, S6001 pro stříkání

**Příprava NH před nanášením:** Obal otevřete těsně před použitím a obsah důkladně rozmíchejte tak, aby na dně nezůstala žádná usazenina. 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 - podklad musí být suchý, čistý, zbavený případných mastnot a opatřený vhodnou základní barvou
- 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 %
- 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)
- jednotlivé vrstvy S2222 lze přestříkat tzv. „mokrý do mokrého“ po cca 30-60 minutách při DFT 40 µm
- jestliže se nejedná o aplikaci stříkáním „mokrý do mokrého“ doporučujeme další vrstvu aplikovat po 12 hodinách
- při nátěru další vrstvy, v intervalu delším než 3 dny, je nutné podklad lehce přebrousit (brusný papír č. 320 a jemnější)
- nátěrová hmota se nanáší křížovým nástřikem nebo v rovnoběžných pásech, aby bylo dosaženo výsledné rovnoměrné vrstvy
- problematická místa (rohy, hrany, sváry, spoje...) se ošetří nátěrem nejdříve. Teprve po zavadnutí tohoto nátěru se provádí nátěr celé ošetřované plochy (včetně již natřených problematických míst)
- rychlost zasychání se mění v závislosti na klimatických podmínkách a tloušťce vrstvy nátěru
- konečných vlastností dosáhne nátěr po úplném vyžrání, což představuje cca až 10 dnů

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.

#### Příklad nátěrového postupu:

\* *Úprava kovu*

1. 1x SYNOREX PRIMER S2000 nebo S2003, S2129 schnutí 6 hodin (při aplikaci stříkáním)
  2. 1-2x PROFI RADIATOR S2222 v intervalu 12 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	nejméně 100 s
Hustota	1,00-1,40 g/cm <sup>3</sup>
Zasychání	proti prachu pro běžnou manipulaci
	nejvíce 6 hodin nejvíce 24 hodin

**Vlastnosti zaschlého filmu:**

Lesk	min. 80% (lesk)
------	-----------------

**Teoretická vydatnost:** 10-12 m<sup>2</sup> v jedné vrstvě z 1 kg vrchní barvy, resp. 11-14 m<sup>2</sup> z 1 litru barvy podle odstínu.

**Balení:** Dle aktuální nabídky

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

**Zneškodňování:** Odstraňte obsah/obal předáním osobě oprávněné k likvidaci odpadů nebo na místě určeném obcí.

**Klasifikace výrobku:**

Signální slovo: **varování**

Hořlavá kapalina a páry. 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