

Technický list

Sigma S2U Satin

8243NL



Popis	Saténově lesklý lak pro venkovní použití na bázi polyuretan-alkydové pryskyřice.	
Použití	Konečná úprava natřených dřevěných povrchů. Povrchová úprava oceli a neželezných kovů, vhodně opatřená základním nátěrem a mezivrstvou.	
Hlavní charakteristika	<ul style="list-style-type: none">• Snadné použití• Hladký vzhled• Dobrý průtok• Dobrá krycí schopnost• Odolné proti poškrábání a oděru• Schne dobře při nízkých teplotách• Snadné čištění• Odolný vůči neutrálním čisticím prostředkům pro domácnost• Přelakovat alkydové pryskyřičné nátěrové systémy• Při nedostatku denního světla může v průběhu času dojít ke zežloutnutí	
Barva a lesk	Bílá a většina barev. Saténový lesk.	
Základní data	<p>Hustota hmoty : přibližně 1,2 kg/dm³</p> <p>Obsah pevných látek : přibližně 64,5% obsahu</p> <p>Doporučené d.f.t. : 40 μm (w.f.t. = přibližně 60 μm) na vrstvu</p> <p>Bod vzplanutí : 53°C</p> <p>Doba schnutí stanovená při 23 ° C a 50% relativní vlhkosti</p> <p>Proti prachu : přibližně 1,5 hod.</p> <p>Nelepí : přibližně 3,5 hod.</p> <p>Přetíratelný : přibližně 16hod.</p> <p>* Doby schnutí se vztahují k bílé a světlé barvě. Tmavé barvy (v závislosti na barvě), vyšší tloušťky vrstvy a nižší teploty prodlouží dobu schnutí.</p>	
Skladování	Minimálně 2 roky, pokud jsou skladovány v chladu a suchu při teplotě 5 ° C až 30 ° C, v dobře uzavřeném původním obalu.	
Krycí schopnost	<p>Teoretická vydatnost</p> <p>Tloušťka suchého filmu 40 mikronů: 16 m² / l.</p> <p>Praktická vydatnost</p> <p>V závislosti na tvaru objektu, stavu a struktuře povrchu, způsobu aplikace, dovednosti a atmosférických podmínkách.</p>	

Technický list

Sigma S2U Satin

8243NL



Aplikační podmínky

- Důležité jsou správné podmínky při aplikaci a během schnutí.
- Je proto třeba dodržovat následující:
 - Teplota podkladu a prostředí mezi 5 ° C a 30 ° C.
 - Relativní vlhkost vzduchu - minimum 40% a maximum 85%.
 - Teplota podkladu musí být minimálně 3 ° C nad rosným bodem.

Systém

Průmyslové dřevo předem ošetřené výrobky s PPG Wood Finishing

- Vyčištěno a obroušeno.
- Naplňte základním nátěrem Sigma S2U.
- Dokončete pomocí Sigma S2U Satin. nebo
- Vyčištěno a obroušeno.
- Dokončete pomocí Sigma S2U Satin

Dříve aplikované neporušené nátěrové hmoty (na bázi alkydresinu na bázi rozpouštědla)

- Důkladně očištěno a vybroušeno.
- Dokončovací nátěr se Sigma S2U Satin. nebo
- Důkladně očištěno a vybroušeno.
- Základní nátěr se základním nátěrem Sigma S2U.
- Dokončete pomocí Sigma S2U Satin.

Holé dřevo

- Zvětralé dřevo odstraňujte mechanickým broušením, dokud nenastane pevný povrch holého dřeva. Impregnujte tento povrch pomocí Sigmalife VS-X Satin.
- Základní nátěr dvěma vrstvami základního nátěru Sigma S2U.
- Zakončit se Sigma S2U Satin.

Návod k použití

Před použitím dobře promíchejte.

Kartáč nebo váleček

- | | | |
|---------|---|--|
| Štětec | : | Štětec na syntetické barvy |
| Váleček | : | Plstěný váleček |
| Ředění | : | Žádné, je připraveno k použití. Při nízkých teplotách může být nutné ředění pomocí Sigma ředidlo 20-02, přidejte max. 2% objemu. |

Nástřík

- | | | |
|--------|---|------------------------|
| Ředění | : | ne |
| Tryska | : | 1,3 mm |
| Tlak | : | 0,5MPa(přibližně3bary) |

Čisticí pomůcky Sigma ředidlo 20-05.

Bezpečnostní opatření

Viz bezpečnostní list materiálu Sigma S2U Satin.

PPG Coatings Netherlands BV, P.O. box 42, 1420 AA Uithoorn, Telefon: +31 (0) 297-541911, Telefax: 31 (0) 297-541903. Informace v tomto datovém listu jsou podle našeho nejlepšího vědomí platné k datu tisku. Společnost si vyhrazuje právo upravit údaje bez předchozího upozornění. Po každé změně údajů bude obvykle vydán nový datový list. Uživatel by měl zkontrolovat datum tisku a po uplynutí více než 12 měsíců by měla být dostupná data zkontrolována pomocí Sigma Coatings. Protože podmínky aplikace jsou mimo kontrolu společnosti Sigma Coatings, nelze na základě tohoto datového listu přijmout žádnou odpovědnost.