



Technische informatie

Sigma S2U Nova Traplak Soft-Satin



Omschrijving	Hoogwaardige, watergedragen, lakverf voor trappen binnen op basis van polyurethaan-acrylaat met LTA+™ technologie.	
Gebruiksdoel	Het afwerken van trappen in eengezinswoningen.	
Voornaamste kenmerken	<ul style="list-style-type: none"> • Anti-slip • Gemakkelijke verwerking. • Uitstekende vloeiing. • Lange open tijd. • Uitstekend bestand tegen vetten, vuil en huishoudelijke schoonmaakmiddelen, dankzij LTA+™ technologie. • Kras- en slijtvast. • Goede dekking. • Kleurvast. • Niet vergelend. • Snelle droging. • Reukarm. • Voldoet aan vervangingsplicht voor oplosmiddelhoudende producten. 	
Kleuren en glans	Wit en vrijwel alle kleuren volgens de Sigma Voice of Colour waaier en de Sigma Colour System C21.3 waaier. Andere kleuren zijn ook maakbaar.	
	Lage zijdeglans	
Verpakking	Blikken van 0,5 liter, 1 liter en 2,5 liter.	
Basisgegevens	Dichtheid	: ca. 1,24 kg/dm ³
	Percentage vaste stof	: ca. 36 vol.%
	Droge laagdikte	: 30 µm (= ca. 90 µm nat) per laag
	Vlampunt	: niet van toepassing
	Droogtijden bepaald bij 23°C en een R.V. van 50%	
	Stofdroog na	: ca. 1 uur*
	Kleefvrij na	: ca. 3 uur*
	Overschilderbaar na	: ca. 5 uur*. Op één dag zijn meerdere lagen aan te brengen.
	* Lage temperatuur en hoge relatieve vochtigheid vertragen de doordroging.	
Houdbaarheid	Droog opgeslagen in gesloten originele verpakking bij een temperatuur tussen 5°C en 30°C ten minste 12 maanden.	



Sigma S2U Nova Traplak Soft-Satin



Rendement

Theoretisch rendement

Droge laagdikte 30 µm : 12 m²/liter

Praktisch rendement

Het praktisch rendement is afhankelijk van een aantal factoren, zoals vorm van het object, conditie en profiel van het oppervlak, applicatiemethode en ervaring.

Verwerkings-
condities

Voor een goede filmvorming (doordroging) moet tijdens applicatie en droging aan de volgende voorwaarden worden voldaan:

- Ondergrond- en omgevingstemperatuur tussen 7°C en 25°C.
- Relatieve luchtvochtigheid minimaal 60% en maximaal 85%.
- Goede ventilatie.
- Ondergrond droog en schoon.

Systemen

Houten trappen, industrieel behandeld met een dekkend PPG Wood Finishes systeem

- Reinigen en schuren.
- Het geheel voorlakken met Sigma S2U Nova Traplak Soft-Satin.
- Het geheel aflakken met Sigma S2U Nova Traplak Soft-Satin.

Houten trappen behandeld met verflagen op basis van acrylaatdispersie of alkydhars

- Grondig reinigen en zorgvuldig schuren.
 - Kale delen bijwerken met twee lagen Sigma S2U Nova Primer.
 - Het geheel aflakken met Sigma S2U Nova Traplak Soft-Satin.
- of
- Grondig reinigen en zorgvuldig schuren.
 - Kale delen bijwerken met Sigma S2U Nova Primer.
 - Het geheel voorlakken met Sigma S2U Nova Traplak Soft-Satin.
 - Het geheel aflakken met Sigma S2U Nova Traplak Soft-Satin.

Houten trappen, kaal of kaalgemaakt

- Zorgvuldig schuren.
- Het geheel gronden met Sigma S2U Nova Primer.
- Het geheel voorlakken met Sigma S2U Nova Traplak Soft-Satin.
- Het geheel aflakken met Sigma S2U Nova Traplak Soft-Satin.

Schuren

Voor het schuren bij bovengenoemde verfsystemen wordt verwezen naar de ProGold Schuurmatrix.

Instructies voor
gebruik**Kwast / verfrol**

- | | | |
|--------------------|---|---|
| Aanbevolen kwast | : | ProGold kwast 7700 Exclusive serie. |
| Aanbevolen verfrol | : | ProGold Verfrol Excellent Acrylic. |
| Verdunning | : | kan onverdund verwerkt worden. Zonodig verdunnen tot maximaal 5 vol.% leidingwater. |
| Opmerking | : | Grote vlakken bij voorkeur rollen. |

Sigma S2U Nova Traplak Soft-Satin



Instructies voor gebruik

Spuiten met Temp Spray

Verduunning	:	geen, de verf is gebruiksklaar
Spuitopening	:	0,010-0,012 inch
Spuitdruk	:	100-130 bar
Temperatuur	:	max. 40°C
Spuihoek	:	20° of 40°

Milieubewust omgaan met verf en gereedschap

Zie hiervoor PPG Informatieblad 1336 'Milieubewust omgaan met verf en gereedschap'.

Veiligheidsmaatregelen

Zie productveiligheidsblad van Sigma S2U NovaTraplak Soft-Satin.

Aanvullende gegevens

Antislipmateriaal:

Sigma S2U Nova Traplak Soft-Satin bevat antislipmateriaal. Een zeer geringe hoeveelheid hiervan kan na droging los op het oppervlak komen te liggen. Na 24 uur droging is dit eenvoudig met een vochtige doek te verwijderen.

Donkere kleuren

Bij donkere kleuren kan door gebruiksbelasting een lichte aftekening ontstaan.

Reinigen

Na een maand doordrogen is Sigma S2U Nova Traplak Soft-Satin optimaal te reinigen.

De meeste verontreinigingen kunnen verwijderd worden met een zachte doek en een pH neutraal, niet schurend schoonmaakmiddel in lauw water.

Verwijder hardnekkige verontreinigingen met Sigma Cleaner.

Spuit een ruime hoeveelheid Sigma Cleaner op de verontreiniging en laat het circa 10 seconden inwerken.

Verwijder vervolgens de verontreiniging met een zachte doek en was na met leidingwater.

Herhaal de behandeling als het gewenste resultaat niet is bereikt.

Aandachtspunten:

Geen microvezel doek gebruiken in verband met de schurende werking van dit materiaal.

Mogelijk zijn bepaalde hardnekkige verontreinigingen moeilijk te verwijderen, deze kunnen dan enigszins zichtbaar blijven.

Bestandheid tegen reinigings- en desinfecteermiddelen en alcoholgels

De verf is getest op bestandheid tegen een breed scala aan (professionele) reinigingsmiddelen en desinfecteermiddelen, inclusief watergedragen alcoholgels. De resultaten zijn afhankelijk van het type product, de concentratie, de contacttijd, de gekozen kleur en de reinigingsmethodiek.

Bij bepaalde reinigingsmiddelen en alcoholgels kan na droging een lichte verkleuring en/of mattering van de verffilm optreden.

Geadviseerd wordt de verflaag na belasting / reinigen met een alcoholhoudend product goed na te wassen met leidingwater.

Sigma S2U Nova Traplak Soft-Satin



Referenties

Documentatieblad**nummer**

Toelichting op de kenmerkenbladen

1301

Periodieke reiniging voor het behoud van verfsystemen

1328

Algemene uitvoeringsbepalingen schilderwerk

1300

EMG

10100DN9989NL

**verf.nl**

Vragen?
Stuur een e-mail naar:
klantenservice@verf.nl