

Sigma S2U Nova Spray Semi-Gloss

4759NL

OMSCHRIJVING	Hoogwaardige, watergedragen, halfglanzende spuitlakverf voor binnen op basis van gemodificeerde alkydemulsie.																		
GEBRUIKSDOEL	Het op de bouwplaats afwerken van nieuwbouwelementen door middel van spuiten. In het onderhoud toe te passen voor het overspuiten van bestaande verflagen. Geschikt voor projecten met veel repeterend werk.																		
VOORNAAMSTE KENMERKEN	<ul style="list-style-type: none"> - Gemakkelijke verwerking door middel van spuitapplicatie. - In het bijzonder geschikt voor verwarmd spuiten. - Uitstekende vloeiing. - Snelle droging. - Kras- en slijtvast. - Egaal van aanzien. - Kleurvast. - Reukarm. - Niet ontvlambaar. - Voldoet aan vervangingsplicht voor oplosmiddelhoudende producten. - Bijwerken is mogelijk met kwast of verfroller. 																		
KLEUREN EN GLANS	Wit en vrijwel alle kleuren. Halfglans.																		
VERPAKKING	Blikken van 5 liter.																		
BASISGEGEVENS	<p>Bepaald bij 23°C en 50% R.V.</p> <table> <tr> <td>Dichtheid</td> <td>: ca. 1,19 kg/dm³</td> </tr> <tr> <td>Percentage vaste stof</td> <td>: ca. 36 vol.%</td> </tr> <tr> <td>VOS (bij levering)</td> <td>: < 100 g/liter</td> </tr> <tr> <td>Aanbevolen droge laagdikte</td> <td>: 60 µm (= ca. 170 µm nat)</td> </tr> <tr> <td>Stofdroog na</td> <td>: ca. 1 uur*</td> </tr> <tr> <td>Kleefvrij na</td> <td>: ca. 1,5 uur*</td> </tr> <tr> <td>Doorgedroogd na</td> <td>: ca. 8 uur*</td> </tr> <tr> <td>Houdbaarheid</td> <td>: ten minste 12 maanden in gesloten originele verpakking op een koele, droge en vorstvrije plaats.</td> </tr> <tr> <td>Vlampunt</td> <td>: niet van toepassing</td> </tr> </table>	Dichtheid	: ca. 1,19 kg/dm ³	Percentage vaste stof	: ca. 36 vol.%	VOS (bij levering)	: < 100 g/liter	Aanbevolen droge laagdikte	: 60 µm (= ca. 170 µm nat)	Stofdroog na	: ca. 1 uur*	Kleefvrij na	: ca. 1,5 uur*	Doorgedroogd na	: ca. 8 uur*	Houdbaarheid	: ten minste 12 maanden in gesloten originele verpakking op een koele, droge en vorstvrije plaats.	Vlampunt	: niet van toepassing
Dichtheid	: ca. 1,19 kg/dm ³																		
Percentage vaste stof	: ca. 36 vol.%																		
VOS (bij levering)	: < 100 g/liter																		
Aanbevolen droge laagdikte	: 60 µm (= ca. 170 µm nat)																		
Stofdroog na	: ca. 1 uur*																		
Kleefvrij na	: ca. 1,5 uur*																		
Doorgedroogd na	: ca. 8 uur*																		
Houdbaarheid	: ten minste 12 maanden in gesloten originele verpakking op een koele, droge en vorstvrije plaats.																		
Vlampunt	: niet van toepassing																		

* lage temperatuur en hoge R.V. beïnvloeden de droging negatief.

Sigma S2U Nova Spray Semi-Gloss**4759NL****RENDEMENT**

Theoretisch rendement
Droge laagdikte 60 µm : 6 m²/liter

Praktisch rendement

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

**VERWERKINGS-
CONDITIES**

Ondergrond- en omgevingstemperatuur tijdens applicatie en droging boven 7°C.

Relatieve vochtigheid maximaal 85%.

Goede ventilatie tijdens applicatie en droging.

Ondergrond droog en schoon.

Zie voor de algemene drogingskarakteristieken van acrylaatdispersieerven informatieblad nr. 1324.

SYSTEMEN

Hout, industrieel gegrond met Sigmalith grondverf

- Reinigen en schuren.
- Afwerken met Sigma S2U Nova Spray Semi-Gloss.

Of

- Reinigen en schuren.
- Overgronden met Sigma S2U Nova Spray Primer.
- Afwerken met Sigma S2U Nova Spray Semi-Gloss.

Onbehandeld hout

- Grondig reinigen.
- Gronden met Sigma S2U Nova Spray Primer.
- Afwerken met Sigma S2U Nova Spray Semi-Gloss.

Bestaande intacte verflagen (acrylaat of alkydhars)

- Grondig reinigen en zorgvuldig schuren.
- Afwerken met Sigma S2U Nova Spray Semi-Gloss.

Of

- Grondig reinigen en zorgvuldig schuren.
- Overgronden met Sigma S2U Nova Spray Primer.
- Afwerken met Sigma S2U Nova Spray Semi-Gloss.

Schuren

Voor het schuren bij bovengenoemde verfsystemen wordt verwezen naar informatieblad 1325.

Sigma S2U Nova Spray Semi-Gloss**4759NL****VERWERKINGS-
GEGEVENS**

Afplakken
Aangrenzende delen, zoals glas, muren en dergelijke afplakken met bijvoorbeeld ProGold Maskeertape.

Sputen met SprayGo

Verdunning : geen, de verf is gebruiksklaar
Spuishopening : 1,1 mm; luchtkap nr. 6 (rood)
Lakdruk : ca. 2 bar
Vernevelingsinstelling : ca. 80%

Sputen met Sigma Multipainter

Verdunning : geen, de verf is gebruiksklaar
Spuishopening : 1,3 mm (Set 3)
Lakdruk : ca. 3 bar
Vernevelingsinstelling : stand II

Sputen met Temp Spray

Verdunning : geen, de verf is gebruiksklaar
Spuishopening : 0,010-0,012 inch
Spuishdruk : 50-70 bar
Temperatuur : 40-50°C
Spuishoek : 20° of 40°

Sputen met airless

Verdunning : geen, de verf is gebruiksklaar
Spuishopening : 0,010-0,012 inch
Spuishdruk : 100-140 bar
Spuishoek : 20° of 40°

Sputen met airmix

Verdunning : geen, de verf is gebruiksklaar
Spuishopening : 0,009-0,013 inch
Spuishdruk : 50-100 bar
Luchtdruk : 1-2 bar
Spuishoek : 20° of 40°

Reiniging gereedschap

Leidingwater.

**VEILIGHEIDS-
MAATREGELEN**

Zie informatiebladen 1430 en 1431.
Zie productveiligheidsblad van Sigma S2U Nova Spray Semi-Gloss.

Sigma S2U Nova Spray Semi-Gloss

4759NL

REFERENTIES

	nummer
Documentatieblad	1411
Toelichting op de kenmerkenbladen	1328
Periodieke reiniging voor het behoud van verfsystemen	1300
Algemene uitvoeringsbepalingen schilderwerk	

EMG: 10100DN4759NL

PPG Coatings Nederland B.V., Postbus 42, 1420 AA Uithoorn. Technisch Centrum Bouw, telefoon (0297) 54 18 89, fax (0297) 54 03 66, e-mail Info@sigma.nl, www.sigma.nl. De gegevens in dit blad zijn correct op de dag van uitgifte. Wij behouden ons het recht voor zonder kennisgeving wijzigingen aan te brengen. Aansprakelijkheid op grond van gegevens van dit blad wordt uitgesloten. Sigma Coatings is een merk van PPG.