

Sigma S2U Nova Spray Gloss



Omschrijving	Hoogwaardige, watergedragen, hoogglanzende spuitlakverf voor binnen op basis van gemodificeerde alkydemulsie met LTA ⁺ ™ technologie.	
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. • Uitstekend bestand tegen vetten, vuil en huishoudelijke schoonmaakmiddelen, dankzij LTA⁺™ technologie. • Kras- en slijtvast. • Egaal van aanzien. • Niet ontvlambaar. • Bijwerken is mogelijk met kwast of verroller. • Voldoet aan vervangingsplicht voor oplosmiddelhoudende producten. • Bij afwezigheid van daglicht kan na verloop van tijd vergeling optreden. • Gecertificeerd: Dubokeur. 	
Kleuren en glans	Wit en vrijwel alle kleuren. Hoogglans.	
Verpakking	Blik van 2,5 liter.	
Basisgegevens	Dichtheid	: Wit en lichte kleuren ca. 1,16 kg/dm ³ Donkere kleuren ca. 1,19 kg/dm ³
	Percentage vaste stof	: Wit en lichte kleuren ca. 38 vol.% Donkere kleuren ca. 36 vol.%
	VOS (bij levering)	: < 100 g/liter
	Aanbevolen droge laagdikte	: 50 µm (= ca. 135 µm nat) per laag. Voor een optimaal resultaat aanbrengen in twee lagen van elk 50 µm, met een droogtijd tussen de lagen van 24 uur. Bij toepassing in één laag een droge laagdikte aanhouden van 60 µm (= ca. 170 µm nat).
	Vlampunt	: niet van toepassing
	Droogtijden bepaald bij 23°C en een R.V. van 50%	
	Stofdroog na	: ca. 3 uur*
	Kleefvrij na	: ca. 4 uur*
	Doorgedroogd na	: ca. 16 uur*
	Overschilderbaar na	: ca. 24 uur*
	* Lage temperatuur en hoge relatieve vochtigheid beïnvloeden de droging negatief.	



Sigma S2U Nova Spray Gloss



Houdbaarheid	Droog opgeslagen in gesloten originele verpakking bij een temperatuur tussen 5°C en 30°C ten minste 12 maanden.
Rendement	<p>Theoretisch rendement Droge laagdikte 50 µm : 7 m²/liter Droge laagdikte 60 µm : 6 m²/liter</p> <p>Praktisch rendement Het praktisch rendement is afhankelijk van een aantal factoren, zoals vorm van het object, conditie en profiel van het oppervlak, applicatiemethode, ervaring en weersomstandigheden.</p>
Verwerkingscondities	<p>Voor de noodzakelijke filmvorming (doordroging) moet tijdens applicatie en droging aan de volgende voorwaarden worden voldaan:</p> <ul style="list-style-type: none">- Ondergrond- en omgevingstemperatuur tussen 7°C en 25°C.- Relatieve luchtvochtigheid minimaal 60% en maximaal 85%.- Goede ventilatie.- Ondergrond droog en schoon. <p>Zie ook Sigma Informatieblad 1324 'drogingskarakteristiek van watergedragen verven'.</p>
Systemen	<p>Hout, industrieel behandeld met Sigmalith producten</p> <ul style="list-style-type: none">• Reinigen en schuren.• Afwerken met twee lagen Sigma S2U Nova Spray Gloss; droge laagdikte 50 µm per laag. <p>of</p> <ul style="list-style-type: none">• Reinigen en schuren.• Overgronden met Sigma S2U Nova Spray Primer; droge laagdikte 70 µm.• Afwerken met twee lagen Sigma S2U Nova Spray Gloss; droge laagdikte 50 µm per laag. <p>Onbehandeld hout</p> <ul style="list-style-type: none">• Grondig reinigen.• Gronden met Sigma S2U Nova Spray Primer; droge laagdikte 70 µm.• Afwerken met twee lagen Sigma S2U Nova Spray Gloss; droge laagdikte 50 µm per laag. <p>Bestaande intacte verflagen (acrylaat of alkydhars)</p> <ul style="list-style-type: none">• Grondig reinigen en zorgvuldig schuren.• Afwerken met twee lagen Sigma S2U Nova Spray Gloss; droge laagdikte 50 µm per laag. <p>of</p> <ul style="list-style-type: none">• Grondig reinigen en zorgvuldig schuren.• Overgronden met Sigma S2U Nova Spray Primer; droge laagdikte 70 µm.• Afwerken met twee lagen Sigma S2U Nova Spray Gloss; droge laagdikte 50 µm per laag. <p>Noot Het is mogelijk af te werken met één laag Sigma S2U Nova Spray Gloss in plaats van met twee, zoals hierboven is omschreven. Echter een tweelaagse afwerking geeft het beste resultaat.</p>

Sigma S2U Nova Spray Gloss



Instructies voor gebruik

Afplakken

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

Spuiten met Temp Spray

Verduunning	:	geen, de verf is gebruiksklaar
Spuitopening	:	0,010-0,012 inch
Spuitdruk	:	50-70 bar
Temperatuur	:	max. 40°C
Spuihoek	:	20° of 40°

Spuiten met airless

Verduunning	:	geen, de verf is gebruiksklaar
Spuitopening	:	0,010-0,012 inch
Spuitdruk	:	100-140 bar
Spuihoek	:	20° of 40°

Spuiten met airmix

Verduunning	:	geen, de verf is gebruiksklaar
Spuitopening	:	0,009-0,013 inch
Spuitdruk	:	50-100 bar
Luchtdruk	:	1-2 bar
Spuihoek	:	20° of 40°

Reiniging gereedschap

Direct na gebruik reinigen met leidingwater.
Residu op de juiste wijze afvoeren.

Veiligheidsmaatregelen

Zie productveiligheidsblad van Sigma S2U Nova Spray Gloss.

Product Labels

DUBOkeur gecertificeerd.

Referenties

Documentatieblad

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

EMG

10100DN4762NL