

# Dekkende houtafwerking

Duurzame  
verfraaiing



Uw resultaat telt. Sigma.



## Toepassingsgebied

Duurzame verfraaiing	3
<b>Buiten</b>	
Duurzame kwaliteit voor buiten	5
<b>Buiten oplosmiddelhoudend</b>	
Sigma S2U Allure	6
Sigma S2U	8
Sigma Rapid	9
Sigma Schakelverf	9
Sigma Amarol	10
<b>Buiten watergedragen</b>	
Sigma Torno	11
<b>Binnen</b>	
Voor buitengewoon binnenwerk	13
<b>Binnen watergedragen</b>	
Sigma S2U Nova	14
Sigma S2U Nova Spray	16
Sigmaluxe SP Satin	17
<b>Keuze matrix</b>	
Product- en adviesoverzicht	18

## Duurzame verfraaiing

Hout verveelt nooit. Maar hoe behoudt u de kracht en schoonheid van dit levende bouw materiaal? Met duizend-en-één toepassingsmogelijkheden zowel binnen als buiten is het van groot belang om te zorgen voor de juiste bescherming en voor het juiste onderhoud. Jaar in jaar uit wisselende temperaturen, slagregens en hitte: de weersomstandigheden in Nederland zijn veeleisend voor het buitenschilderwerk van hout.

Vanwege economische redenen en om aan de zorg voor het milieu tegemoet te komen, moet de aangebrachte houtbescherming zo lang mogelijk bestand zijn tegen aantasting.

Het draait om duurzame oplossingen, die ook nog eens bijdragen aan een fraaie en kleurrijke leefomgeving. Ook voor binnenschilderwerk is het van belang om met de juiste producten te werken. Om het juiste afwerksysteem te kunnen bepalen is het van groot belang om rekening te houden met het toepassingsgebied, belasting van het te schilderen object, onderhoudsfrequentie,



milieueisen, voorkeuren en voorschriften van de opdrachtgever en natuurlijk de tijd van het jaar. In deze brochure wordt een overzicht gegeven van de dekkende verfsystemen voor zowel binnen als buitensituaties.

Voor nieuwe gevelelementen adviseren wij zowel in de timmerindustrie als op de bouwplaats Sigma producten toe te passen. De Sigma producten voor de timmerindustrie en Sigma lakverven zijn op elkaar afgestemd, waardoor een duurzame bescherming gegarandeerd kan worden.





## Buiten

Oplosmiddelhoudend en watergedragen

## Duurzame kwaliteit voor buiten

Sigma investeert continu in onderzoek naar en ontwikkeling van hoogwaardige en efficiëntere producten. Daarbij wordt niet alleen gekeken naar prestaties op het gebied van duurzaamheid, glans, kleur en dekking, maar ook naar het applicatieproces. Speerpunten hierbij zijn de verwerkingssnelheid, continuïteit en vermindering van arbeidsgangen. De ontwikkeling van producten is erop gericht het gebruik van eindige grondstoffen en de uitstoot van CO<sub>2</sub> tot een minimum te beperken. Zowel op het gebied van watergedragen als oplosmiddelhoudende verven brengt Sigma Coatings diverse verfsystemen op de markt. Steeds vaker wordt gevraagd naar een bewijs van duurzaamheid, Sigma speelt hierop in met

Dubokeur, een erkend milieukeurmerk dat wordt uitgegeven door het Nederlands Instituut voor Bouw en Ecologie (NIBE). Steeds meer producten van Sigma zijn gecertificeerd met Dubokeur, in deze brochure vindt u het Dubokeur logo terug bij de gecertificeerde producten.

Ook leggen we graag de nadruk op de tweede betekenis van duurzaamheid: een langere levensduur van schilderwerk.

Voor elke buitensituatie heeft Sigma een oplossing op maat. En heeft u toch nog vragen dan staan de specialisten van ons Technisch Centrum graag voor u klaar. Zij zijn bereikbaar op telefoonnummer 0297-541889. U kunt natuurlijk ook meer informatie aanvragen via uw Sigma contactpersoon.





## Buiten

Oplosmiddelhoudend

# Sigma S2U Allure

Sigma S2U Allure is een uniek verfsysteem dat in elk seizoen van het jaar krachtige prestaties levert. Het systeem, bestaande uit Sigma S2U Allure Primer en Sigma S2U Allure Gloss, is zowel toe te passen op warme zomerdagen als bij temperaturen dicht bij het vriespunt. Sigma S2U Allure zorgt voor continuïteit en eenvoud in het werk.

Zo kan een project dat meerdere seizoenen beslaat met eenzelfde systeem worden behandeld.

Dat bespaart u tijdens de looptijd gepuzzel met combinaties van seizoengebonden producten.

Sigma S2U Allure is ook efficiënt in het gebruik.

Zo is in de winter de verf al na een nacht drogen overschilderbaar. Bij lage temperaturen is maar weinig verdunding nodig om de verf soepel te houden. Al deze bijzondere kenmerken van Sigma S2U Allure gaan hand in hand met een hoge duurzaamheid én met een superieur glansbehoud.



\* mits toegepast en onderhouden volgens voorgeschreven verfsysteem. Vraag bij uw Sigma verkooppunt naar de voorwaarden.

	Sigma S2U Allure Primer
Omschrijving	Hoogwaardige grond- en overgrondverf
Op basis van	Polyurethaan-alkydhars met DGS technologie
Kenmerkenblad	5302NL

	Sigma S2U Allure Gloss
Omschrijving	Hoogwaardige, hoogglanzende, slijt- en krasvaste lakverf
Op basis van	Polyurethaan-alkydhars met DGS technologie
Kenmerkenblad	5303NL

### Sigma S2U Allure

- Zeer hoge duurzaamheid
- Hoge aanvangsglans en een uitstekend glansbehoud
- Geschikt voor 4-seizoenenonderhoud
- Verwerkbaar van 0°C tot 30°C
- Makkelijk reinigbaar
- Hoge dekkraft
- Zeer goede vloeï
- Dubokeur

Het DUBOkeur is een keurmerk wat aantoont dat een bouwproduct tot de meest milieuvriendelijke producten in een bepaalde toepassing behoort.

Aan de hand van een milieukundige Levenscyclus-analyse (LCA) wordt op een onafhankelijke en wetenschappelijk wijze aangetoond hoe een product op gebied van duurzaamheid scoort t.o.v. soortgelijke producten.

**DUBOKEUR**

Sigma S2U Allure bevat het Dual Guard System (DGS), een innovatieve technologie die het hoofdbindmiddel beschermt tegen afbraak door UV straling. Daarmee behoudt de verf een soepele verwerking en perfecte droging en verkrijgt een nog hogere duurzaamheid en glansbehoud.



## TIP

Gebruik voor een goed eindresultaat de Exclusive kwasten en verfröllers van ProGold

**PROGold**



## Buiten

Oplosmiddelhoudend

# Sigma S2U

De bescherming van houtwerk in het weerbarstige Nederlandse klimaat vereist een ijzersterke en duurzame verf. Het verfsysteem dat in elk seizoen optimaal is afgestemd op weer en wind is het productstelsel Sigma S2U. De belangrijkste eigenschappen van deze producten zijn de zeer goede koudedroging, de snelle droging, de bolle

glans, de kleurnauwkeurigheid en het glansbehoud. Alle producten uit de Sigma S2U-lijn zijn gemodificeerd met polyurethaan, waardoor de eigenschappen van alkydhars aanzienlijk verbeteren. De hardheid is uitmuntend en de droge verffilm is opmerkelijk kras- en slijtvast. Daarnaast zijn de producten soepel verwerkbaar.



	Sigma S2U Primer
Omschrijving	Grond- en overgrondverf
Op basis van	Polyurethaan-alkydhars
Kenmerkenblad	7776NL

	Sigma S2U Gloss
Omschrijving	Hoogglanzende, slijt- en krasvaste lakverf
Op basis van	Polyurethaan-alkydhars
Kenmerkenblad	5300NL

	Sigma S2U Semi-Gloss
Omschrijving	Halfglanzende, slijt- en krasvaste lakverf
Op basis van	Polyurethaan-alkydhars
Kenmerkenblad	8244NL

	Sigma S2U Satin
Omschrijving	Zijdeglanzende, slijt- en krasvaste lakverf
Op basis van	Polyurethaan-alkydhars
Kenmerkenblad	8243NL

### Sigma S2U

- Hoge duurzaamheid
- Optimale glans en glansbehoud
- Hoge dekkraft
- Gemakkelijk verwerkbaar
- Goede vloeïng
- Verwerkbaar van 0°C tot 30°C.

# Sigma Rapid



Als snelheid geboden is dan is Sigma Rapid dé oplossing. Het Sigma Rapid systeem bestaat uit Sigma Rapid Primer, een sneldrogende grondverf en Sigma Rapid Gloss, een sneldrogende hoogglanzende aflak. Met Sigma Rapid is het mogelijk twee lagen op één dag aan te brengen. Sigma Rapid Primer is ideaal voor het bijwerken van bestaande verflagen, en het gronden van sponningen. Bij een temperatuur van 5°C en een relatieve vochtigheid

van 90% zijn Sigma Rapid Primer en Sigma Rapid Gloss al na 2 uur stofdroog en na 3 uur kleefvrij. Hierdoor kunnen ramen en deuren snel gesloten worden. Dat beperkt de overlast voor bewoners tot een minimum. De supersnelle droging stelt u in staat om efficiënt te werken.

### Sigma Rapid

- Snel drogend
- Hoge weervastheid, ook in kustgebieden
- Hoge dekkraft
- Optimale glans en glansbehoud
- Duurzame elasticiteit
- Toe te passen over alkydharsverven
- Verkrijgbaar in wit en vrijwel alle kleuren

	Sigma Rapid Primer
Omschrijving	sneldrogende grondverf
Op basis van	gemodificeerde alkydhars
Kenmerkenblad	5227NL

	Sigma Rapid Gloss
Omschrijving	sneldrogende lakverf
Op basis van	gemodificeerde alkydhars
Kenmerkenblad	5228NL

# Sigma Schakelverf

De kracht van Schakelverf schuilt in het één-pot-systeem. Met één en hetzelfde product kan de schilder gronden, overgronden en afschilderen. De eenvoud van het één-pot-systeem en de vochtregulerende werking hebben Sigma Schakelverf in de schildersmarkt populair gemaakt. Sigma Schakelverf Semi-Gloss is geschikt voor geveltimmerwerk, betimmeringen, rabatwerk en dergelijke. Tijdens winterse dagen kan de vakman overstappen

naar de doorwerkbaarheid Sigma Schakel Continu Semi-Gloss, die namelijk tussen 0°C en 10°C te verwerken is. Overstappen van Sigma Schakelverf Semi-Gloss naar Sigma Schakel Continu kan zonder problemen, want de kwaliteit en glansgraad is van beide producten gelijk. Sigma Schakelverf Satin is de zijdeglanzende variant in het één-pot-systeem en is geschikt voor gevelbetimmeringen, rabatwerk en dergelijke.



	Sigma Schakelverf Semi-Gloss
Omschrijving	Halfglanzend grond-, overgrond- en afschilderverf
Op basis van	Alkydhars
Kenmerkenblad	8130NL

### Sigma Schakelverf

- Weervast
- Vochtregulerend
- Goede hechting
- Goede vloeïng
- Goede kantendekking

	Sigma Schakel Continu Semi-Gloss
Omschrijving	Halfglanzend grond-, overgrond- en afschilderverf
Op basis van	Alkydhars
Kenmerkenblad	8945NL

	Sigma Schakelverf Satin
Omschrijving	Zijdeglanzend grond-, overgrond- en afschilderverf
Op basis van	Alkydhars
Kenmerkenblad	8131NL

## Buiten

Oplosmiddelhoudend

# Sigma Amarol

De schildersmarkt profiteert al jaren van de sterke eigenschappen van Sigma Amarol Primer. Generaties schilders zijn vertrouwd met de ambachtelijke kwaliteit van dit product. Sigma Amarol Primer is een solide product en een absolute standaard onder de grondverven. Sigma

Amarol Gloss is een hoogglanzende lakverf op basis van alkydhars. Soepel verwerkbaar en eenvoudig op de juiste laagdikte aan te brengen. Sigma Amarol Primer is uitstekend overschilderbaar met Sigma Amarol Gloss.



	Sigma Amarol Primer
Omschrijving	Standaard grond- en overgrondverf
Op basis van	Alkydhars
Kenmerkenblad	3651NL

### Sigma Amarol

- Weervast
- Goede hechting
- Hoge dekkraft
- Goede kantendekking
- Gemakkelijk verwerkbaar

	Sigma Amarol Gloss
Omschrijving	Hoogglanzende voor- en aflak
Op basis van	Alkydhars
Kenmerkenblad	5224NL

## Buiten

Watergedragen

# Sigma Torno

Met de productlijn Sigma Torno heeft u alle troeven in handen waar een verf aan moet voldoen: de producten zijn Dubokeur gecertificeerd, de verven drogen snel, hebben een goede vloeï, goede dekking en een uitstekende duurzaamheid. Met de eiglanzende grond- en overgrondverf Sigma Torno Primer legt u de basis. U kunt de grondverf afwerken met de prachtig zijdeglanzende Sigma Torno Satin of de halfglanzende Sigma Torno Semi-Gloss. Naast kwaliteit zijn snelheid en efficiency van groot belang in het schildersvak. Een hulpmiddel wat ingezet kan worden om het verfproces efficiënter te laten verlopen is Sigma QDS (Quick Drying System). Een innovatief droogstelsysteem dat in combinatie met watergedragen acrylaatdispersieverven ervoor zorgt dat pas geschilderde oppervlakken snel en veilig kunnen worden gedroogd. Meer informatie over dit systeem vind u in de brochure over Sigma QDS Infrarooddroging.



	Sigma Torno Primer
Omschrijving	Sneldrogende grond- en overgrondverf
Op basis van	Acrylaatdispersie
Kenmerkenblad	8070NL

### Sigma Torno

- Zeer goed kleur- en glansbehoud
- Hoge duurzaamheid
- Gemakkelijk verwerkbaar
- Goede dekking en vloeïing
- Vochtregulerend
- Zeer goede hechting
- Snelle droging
- Reukarm
- Dubokeur

	Sigma Torno Satin
Omschrijving	Zijdeglanzende voor- en aflak
Op basis van	Acrylaatdispersie
Kenmerkenblad	8090NL

	Sigma Torno Semi-Gloss
Omschrijving	Halfglanzende voor- en aflak
Op basis van	Acrylaatdispersie
Kenmerkenblad	8100NL

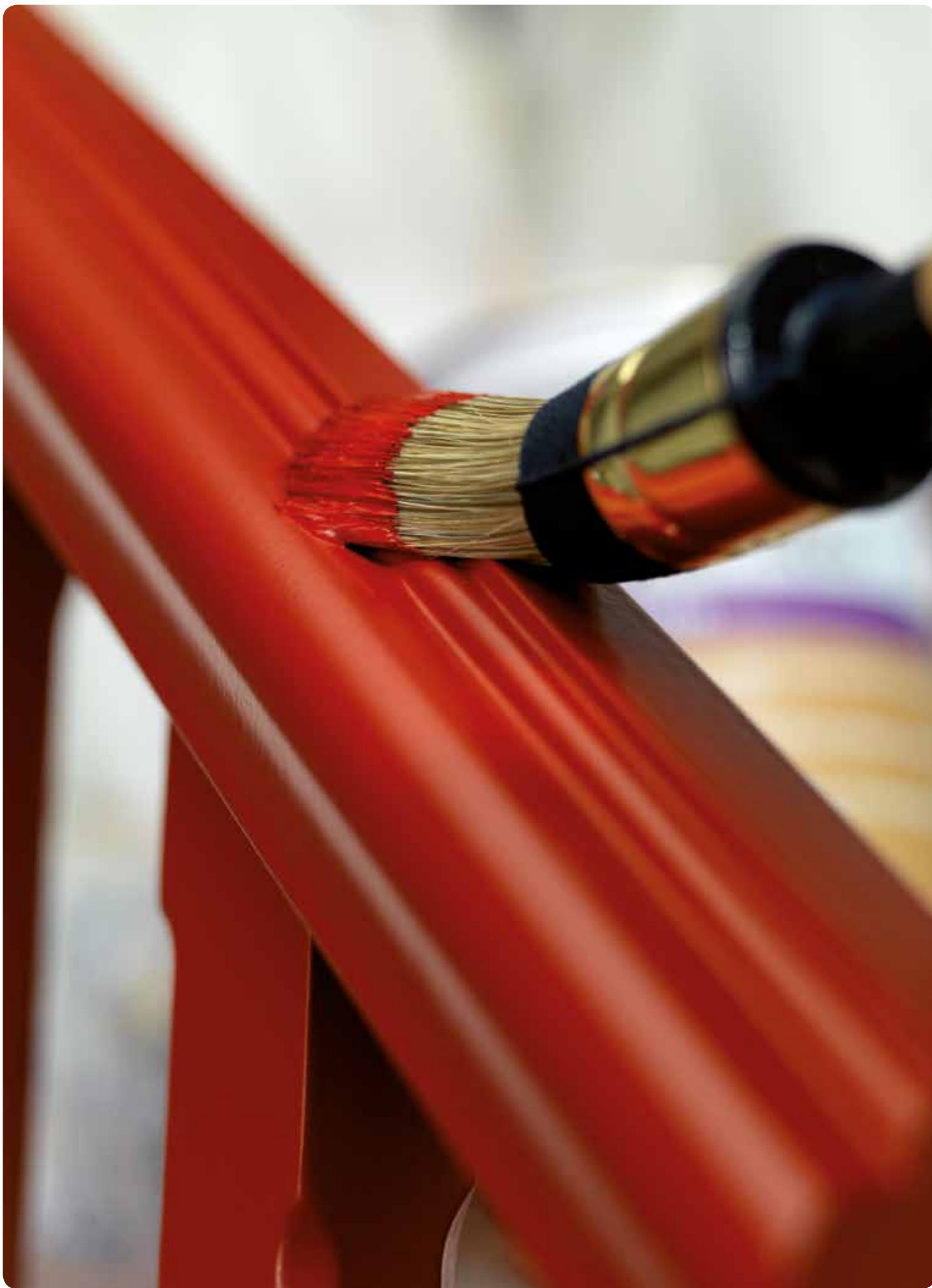
Sigma Quick Drying system (QDS) is een innovatief droogstelsysteem voor het snel en veilig drogen van oppervlakken die geschilderd zijn met watergedragen acrylaat-dispersieverven. Sigma S2U Nova Primer en Sigma S2U Nova Matt, Satin en Semi-Gloss kunnen met Sigma QDS gedroogd worden.



Het DUBOkeur is een keurmerk wat aantoont dat een bouwproduct tot de meest milieuvriendelijke producten in een bepaalde toepassing behoort. Aan de hand van een milieukundige Levenscyclusanalyse (LCA) wordt op een onafhankelijke en wetenschappelijk wijze aangetoond hoe een product op gebied van duurzaamheid scoort t.o.v. soortgelijke producten.

**DUBOKEUR**





## Voor buitengewoon binnenwerk

Met de watergedragen binnenverven van Sigma Coatings zijn esthetische en technische prestaties verenigd in een kwalitatief hoogwaardige verf. Met de verfsystemen van Sigma voldoet u met gemak aan de hoge eisen van binnenschilderwerk, zonder dat u concessies hoeft te doen aan de esthetische wensen. Diverse Sigma houtverven voor binnen zijn namelijk ontwikkeld met LTA technologie (Lipophobic Technology for (PU) Acrylics). Deze vet en vuilafstotende technologie draagt bij aan de duurzaamheid van de verf. De verf blijft namelijk na langdurige (huid)vetbelasting hard, is niet gemakkelijk te beschadigen en heeft minder last van vuil aanhechting. Een extra pluspunt is dat de verf geurarm is en dus minder overlast bezorgt voor u en uw opdrachtgevers. De verfsystemen voor binnentoepassing zijn in verschillende glansgraden beschikbaar en maakbaar in praktisch elke gewenste kleur.

Wilt u meer weten over onze watergedragen binnenproducten?

Kom dan naar een Sigma verkooppunt of download de kenmerkenbladen via [www.sigma.nl](http://www.sigma.nl).



## Binnen Watergedragen

# Sigma S2U Nova

Feiten spreken voor zichzelf. Sigma S2U Nova is zo'n feit. Deze grond- en aflakverven voor binnentoepassing blinken uit in technische en esthetische prestatie. Niet voor niets behoort de toplijn Sigma S2U Nova tot de beste van Sigma. Dat vinden ook veel professionele schilders: zij kiezen sinds jaar en dag zonder meer voor deze hoogwaardige watergedragen lakken. Voor de professionele schilder is het prima werken met dit volledige systeem van grondverf en aflakken. De duurzame bescherming en esthetische uitstraling van Sigma S2U Nova zijn gewoon feiten.

Naast kwaliteit zijn snelheid en efficiency van groot belang in het schildersvak. Een hulpmiddel wat ingezet kan worden om het verfproces efficiënter te laten verlopen is Sigma QDS (Quick Drying System). Meer informatie over dit systeem vindt u in de brochure over Sigma QDS Infrarood droging.

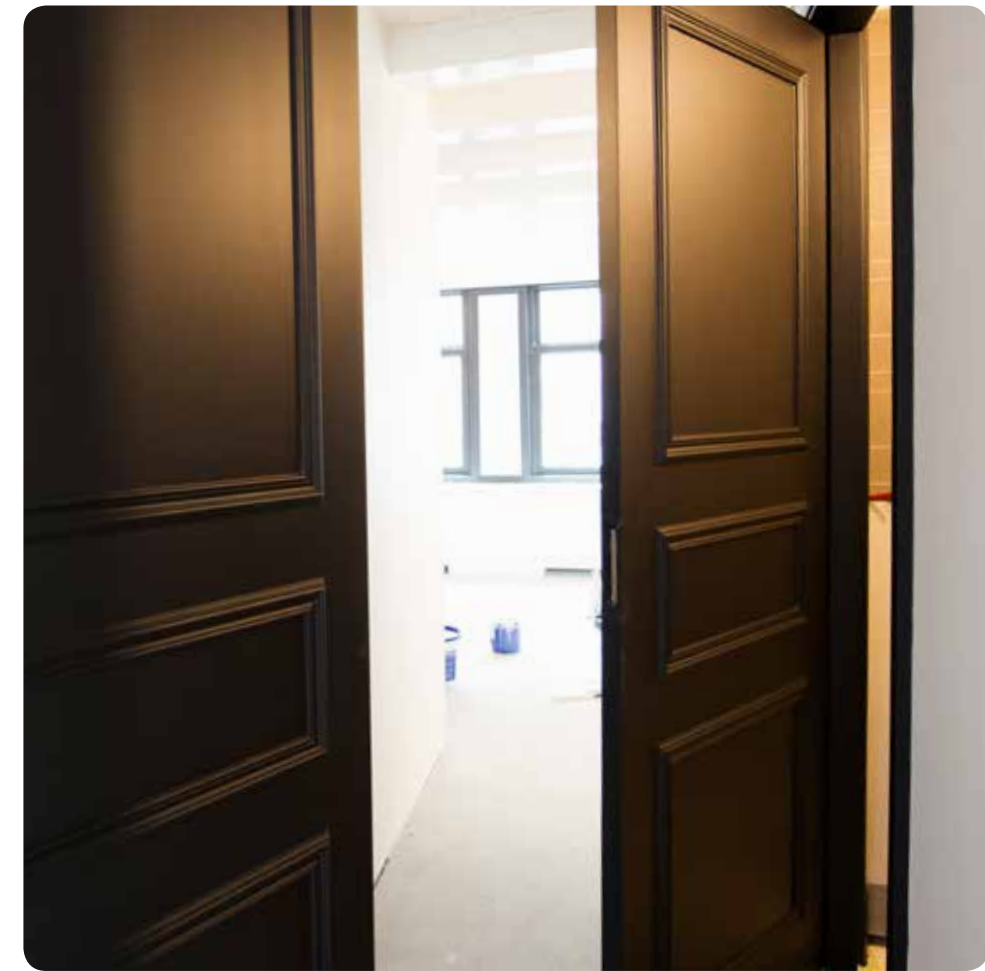


Sigma Quick Drying system (QDS) is een innovatief droogstelsel voor het snel en veilig drogen van oppervlakken die geschilderd zijn met watergedragen acrylaat-dispersieverven. Sigma S2U Nova Primer en Sigma S2U Nova Matt, Satin en Semi-Gloss kunnen met Sigma QDS gedroogd worden.



### LTA® - technologie

In Sigma S2U Nova Matt, Satin en Semi-Gloss wordt een opmerkelijke technologie toegepast: LTA®. Hierdoor is de verf uitstekend bestand tegen (huid)vetten, vuil en huishoudelijke schoonmaakmiddelen. De verffilm blijft ook na langdurige vetbelasting hard, is niet gemakkelijk te beschadigen en heeft minder last van vuilaanhechting.



Sigma S2U Nova Primer	
Omschrijving	Grond- en overgrondverf met isolerende eigenschappen.
Op basis van	Watergedragen Polyurethaan-acrylaat
Kenmerkenblad	4085NL

### Sigma S2U Nova Primer

- Uitstekende hechting op hout
- Zeer goed vullend vermogen
- Zeer goede dekking en vloei
- Door isolerende eigenschappen toepasbaar op houtsoorten met in water oplosbare inhoudsstoffen, zoals Merbau
- Goed schuurbaar
- Dubokeur

Het DUBOkeur is een keurmerk wat aantoont dat een bouwproduct tot de meest milieuvriendelijke producten in een bepaalde toepassing behoort. Aan de hand van een milieukundige Levenscyclus-analyse (LCA) wordt op een onafhankelijke en wetenschappelijk wijze aangetoond hoe een product op gebied van duurzaamheid scoort t.o.v. soortgelijke producten.

**DUBOKEUR**



### Sigma S2U Nova Lakken

- Zeer goede dekking en vloeiing
- Lange open tijd
- Optimale glans en glansbehoud
- Uitstekend bestand tegen (huid)vetten, vuil en huishoudelijke schoonmaakmiddelen, dankzij LTA® technologie
- Kras- en slijtvast
- Dubokeur

Sigma S2U Nova Matt	
Omschrijving	Matte, slijt- en krasvaste voor- en aflak
Op basis van	Watergedragen polyurethaan-acrylaat met LTA technologie
Kenmerkenblad	4423NL

Sigma S2U Nova Semi-Gloss	
Omschrijving	Halfglanzende, slijt- en krasvaste voor- en aflak
Op basis van	Watergedragen polyurethaan-acrylaat met LTA technologie
Kenmerkenblad	4422NL

Sigma S2U Nova Satin	
Omschrijving	Zijdeglanzende, slijt- en krasvaste voor- en aflak
Op basis van	Watergedragen polyurethaan-acrylaat met LTA technologie
Kenmerkenblad	9990NL

Sigma S2U Nova Gloss	
Omschrijving	Hoogglanzende, slijt- en krasvaste voor- en aflak
Op basis van	Watergedragen polyurethaan-alkydemulsie
Kenmerkenblad	4445NL



## Sigma S2U Nova Spray

Veel schilders verrichten graag meer werk in minder tijd met behoud van kwaliteit. Verfspuitsystemen maken dit mogelijk, maar wel in combinatie met het juiste verfsysteem. Sigma S2U Nova Spray is een watergedragen verfsysteem voor binnen, speciaal ontwikkeld voor gebruik in combinatie met diverse verfspuitsystemen. De hedendaagse generatie verfspuitsystemen biedt hoogwaardige resultaten. Zo kan Sigma S2U Nova Spray met weinig overspray in een hoge

laagdikte en in minder tijd worden aangebracht. En dat bespaart geld. Sigma S2U Nova Spray is speciaal door Sigma ontwikkeld om ook verwarmd verspoten te kunnen worden. Met verwarmd spuiten behaalt de vakschilder de meeste winst. Door de verf verwarmd te verspuiten, kan met minder druk worden gewerkt. Dit resulteert in nog minder overspray, nog mooiere vloei en snellere droging.



Sigma S2U Nova Spray Primer	
Omschrijving	Spuitgrondverf
Op basis van	Gemodificeerde alkydemulsie
Kenmerkenblad	4760NL

Sigma S2U Nova Spray Satin	
Omschrijving	Zijdeglanzende spuitlakverf
Op basis van	Gemodificeerde alkydemulsie
Kenmerkenblad	4761NL

Sigma S2U Nova Spray Gloss	
Omschrijving	Hoogglanzende spuitlakverf
Op basis van	Gemodificeerde alkydemulsie
Kenmerkenblad	4762NL



### Sigma S2U Nova Spray

- Te verwerken met de meest gangbare spuitsystemen
- In het bijzonder geschikt voor verwarmd spuiten
- Uitstekende vloeiing
- In één laag dekkend
- Kras- en slijtvast
- Egaal van aanzien
- Kleurvast
- Reukarm

## Sigmaluxe SP Satin

Trappen in nieuwbouwprojecten worden in de meeste gevallen afgewerkt met een functionele verf zonder specifieke technische overwaarde. Voor deze praktijksituatie geldt een verf die aan een paar elementaire technische voorwaarden voldoet. De verf heeft immers tot doel een allereerste bescherming aan materialen te geven. Ook esthetiek speelt een rol: een behandelde trap geeft een eerste goede indruk bij de oplevering. Wanneer het pand in gebruik wordt genomen, kiest de gebruiker bij de inrichting van het interieur

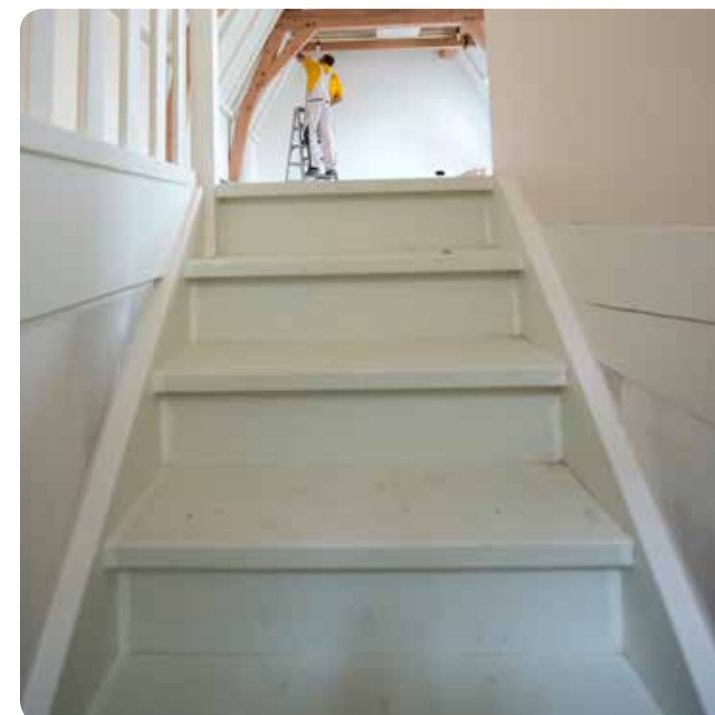
doorgaans voor een andere kleur of afwerking. De trappenverf die exact past bij deze praktijksituatie, is Sigmaluxe SP Satin. De goed hechtende verf is voor de schilder gemakkelijk te verwerken. Door de snelle droging zijn op één dag meerdere lagen aan te brengen. Door de goede dekking is dat meestal niet eens nodig. De verf is ook te gebruiken voor reeds behandelde houten trappen. De opdrachtgever die liever kiest voor een verf met een langere levensduur, adviseren wij Sigma S2U Nova Satin.



Sigmaluxe SP Satin	
Omschrijving	Zijdeglanzende trappenverf
Op basis van	Acrylaatdispersie
Kenmerkenblad	4883NL

### Sigmaluxe SP Satin

- Gemakkelijk verwerkbaar
- Goede dekking en vloeiing
- Goede hechting
- Zeer goed glansbehoud
- Snelle droging
- Reukarm



# Keuzematrix Dekkende Houtafwerking



Productnaam	Grondverf	Toepasbaar	Glansgraad				Producteigenschappen						Conditie tijdens applicatie en droging		Meest geadviseerde toepassingsgebied				
			Binnen/ buiten	Mat	Zijdeglans	Halfglans	Hoogglans	Samenstelling	Indicatie maximale onderhouds-cyclus (jaar)	Kras- en slijtvast	Huidvetresistent *	Donker- vergelijking mogelijk	Rendement (m <sup>2</sup> /liter)	Temperatuur (ondergrond en omgeving)	Relatieve vochtigheid	Kozijnen + ramen + deuren	Rabatwerk	Overig houtwerk	Kozijnen + ramen + deuren
<b>SYSTEEMVERVEN</b>																			
Sigma S2U Allure Gloss	Sigma S2U Allure Primer						OH	10	••••	ja	ja	16,5	0-30°C	40-90%	••••	•	•••		
Sigma S2U Gloss	Sigma S2U Primer						OH	8	••••	ja	ja	16,5	0-30°C	40-90%	••••	•	•••		
Sigma S2U Semi-Gloss	Sigma S2U Primer						OH	5	••••	ja	ja	16,5	0-30°C	40-90%	•••	••	•••		
Sigma S2U Satin	Sigma S2U Primer						OH	4	••••	ja	ja	16	5-30°C	40-85%	••	•••	••		
Sigma Rapid Gloss	Sigma Rapid Primer						OH	6	••	ja	ja	16,5	0-20°C	40-90%	••••	•	•••		
Sigma Amarol Gloss	Sigma Amarol Primer						OH	5	•	ja	ja	16,5	5-30°C	40-85%	••••	•	•••		
Sigma Torno Semi-Gloss	Sigma Torno Primer						WG	7		nee	nee	13	7-25°C	60-85%	••••	••••	••••		
Sigma Torno Satin	Sigma Torno Primer						WG	6		nee	nee	14	7-25°C	60-85%	•••	•••	•••		
Sigma S2U Nova Gloss	Sigma S2U Nova Primer						WG		••••	ja	ja	11	7-25°C	60-85%				••	••
Sigma S2U Nova Semi-Gloss	Sigma S2U Nova Primer						WG		•••	ja	nee	13	7-25°C	60-85%				••••	••••
Sigma S2U Nova Satin	Sigma S2U Nova Primer						WG		•••	ja	nee	13	7-25°C	60-85%				••••	••••
Sigma S2U Nova Matt	Sigma S2U Nova Primer						WG		••	ja	nee	13	7-25°C	60-85%					••
Sigma S2U Nova Spray Gloss	Sigma S2U Nova Spray Primer						WG		••••	ja	ja	6	7-25°C	60-85%				••	••
Sigma S2U Nova Spray Satin	Sigma S2U Nova Spray Primer						WG		••••	ja	ja	5,5	7-25°C	60-85%				••	••
Sigmaluze SP Satin	Industriële grondverf						WG		••	nee	nee	13	7-25°C	60-85%					•••
<b>EÉN-POT-SYSTEMEN</b>																			
Sigma Schakelverf Semi-Gloss	n.v.t.						OH	5		ja	ja	16	5-30°C	40-85%	•••	••••	••••		
Sigma Schakel Continu Semi-Gloss	n.v.t.						OH	5		ja	ja	17	0-10°C	40-90%	•••	••••	••••		
Sigma Schakelverf Satin	n.v.t.						OH	3		ja	ja	16	5-30°C	40-85%		•••	•••		

**Opmerkingen:**

\* Sigma S2U Nova producten zijn huidvetresistent door de LTA-technologie.

Geen bolletje bij toepassingsgebied betekent dat het systeem of product niet geadviseerd wordt.

Geen bolletje bij kras- en slijtvast betekent dat het systeem niet voor deze specifieke eigenschap is ontwikkeld.

Voor meer informatie neem contact op met het Technisch Centrum, tel. 0297-541889 of [technischcentrum@ppg.com](mailto:technischcentrum@ppg.com)

**Gebruikte symbolen**

WG	Watergedragen
OH	Oplosmiddelhoudend
	Voor buitentoepassing
	Voor binnentoepassing
	Voor buiten- en/of binnentoepassing

**Gebruikte symbolen**

••••	uitstekend
•••	zeer goed
••	goed
•	voldoende



Sigma staat waar u voor staat. Dat kan een prachtig afgerond project zijn, kostenefficiënt onderhoud, esthetisch én functioneel kleuradvies, maar evengoed een strak gelakte voordeur. Dus luisteren en leren we, en werken we dagelijks aan producten en diensten die u helpen het beste uit uzelf te halen. Zo wordt ieder project een succes. Van groot tot klein. Onze kennis delen we graag en actief met u. Of het nu gaat over techniek, materiaal, kleur of duurzaam onderhoud. En we blijven ons voortdurend verbeteren. Dus investeren we continu in slimme, toekomstgerichte oplossingen. Dit alles met maar één doel voor ogen: een resultaat waar u trots op kunt zijn. Nu en straks. Keer op keer.

Uw resultaat telt. Sigma.



**PPG Coatings Nederland B.V.**

Sigma Coatings Nederland Postbus 42 1420 AA Uithoorn

T [0297] 54 19 11 E [info@sigma.nl](mailto:info@sigma.nl) [www.sigma.nl](http://www.sigma.nl)

Customer Service Informatie & Documentatie [0297] 54 13 69

Customer Service Verkoop [0297] 54 18 80

Technisch Centrum [0297] 54 18 89



1013 / 988751 / 18427NL