

Dekkende houtafwerking

Duurzame
verfraaiing



Uw resultaat telt. Sigma.



Duurzame verfraaiing 3

Binnen 4

Sigma Tigron Aqua 6

Sigma Tigron Aqua Spray 8

Binnen en buiten 10

Sigma Amarol 12

Sigma Rapid 13

Sigma Tigron 14

Sigma Torno 16

ProGold Verfrollen 18

ProGold Verfborstels 19

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 en slagregens: de weersomstandigheden in België 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.

Na een juiste voorbehandeling en grondlaag kunnen de dekkende lakken ook toegepast worden op metaal en kunststof.

Voor technische ondersteuning:

011 27 87 32

De hulplijn voor al uw technische vragen. Elke weekdag van 8u tot 17u staat een medewerker van de technische dienst paraat om u een antwoord te geven op al uw technische vragen. Indien nodig, kan er op afspraak een specialist ter plaatse komen.



Voor buitengewoon binnenwerk

Met de watergedragen binnenverven van Sigma Coatings zijn esthetische en technische prestaties verenigd in een kwalitatief hoogwaardige lakverf. Met deze Sigma Tigron Aqua producten voldoet u met gemak aan de hoge eisen van binnenschilderwerk, zonder dat u concessies hoeft te doen aan esthetische wensen. Deze Sigma lakverven voor binnen zijn namelijk ontwikkeld met LTA⁺-technologie. Dit staat voor Lipophobic Technology for (PU) Acrylics & Alkyd emulsions. Deze technologie werkt als een vet- en vuilafstotende schild dat de lak beschermt tegen huidvet en dagelijks gebruik. Vet kan zo nauwelijks op de laklaag inwerken en hecht zich niet aan de lak. De lak blijft ook na langdurige (huid) vetbelasting hard, is niet gemakkelijk te beschadigen en heeft minder last van vuilaanhechting. Naast de beschermende werking van LTA⁺ kunt u ook rekenen op de sterke punten van polyurethaan-acrylaten. Denk aan hardheid en krasvastheid.

Om nog sneller te kunnen werken, werden ook verspuitbare varianten van de Sigma Tigron Aqua producten ontwikkeld voor gebruik in combinatie met diverse verfspuitsystemen. U kan hiermee meer werk in minder minuten opleveren zonder in te boeten aan kwaliteit.

Een bijkomend 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.



Binnen

Watergedragen lakken

Sigma Tigron Aqua

Het Sigma Tigron Aqua assortiment bestaat uit een primer en aflakverven voor binnentoepassing. Deze producten blinken uit in technische en esthetische prestatie. Niet voor niets behoort de toplijn Sigma Tigron Aqua tot de beste van Sigma. Dat vinden ook veel professionele schilders: zij kiezen sinds jaar en dag zonder meer voor deze hoogwaardige watergedragen lakken.

Naast kwaliteit zijn snelheid en efficiency van groot belang in het schildersvak. Een hulpmiddel dat ingezet kan worden om het drogingsproces efficiënter te laten verlopen is Sigma QDS (Quick Drying System). Meer informatie hierover leest u onderaan op pagina 7.

Watergedragen grondlakverf voor binnen op basis van acrylaat-polyurethaan geschikt voor QDS-Technologie. Deze grondlakverf is uitermate geschikt voor het gronden en overgronden van hout en is tevens toepasbaar op bestaande, intacte, geschuurde verflagen en kunststoffen.

Sigma Tigron Aqua Primer	
Verbruik	14 m ² /liter voor een droge laagdikte van 30 micrometer
Overschilderbaar na*	Ca. 4 uur
Technische fiche	TF-2028BE

* Bepaald bij 23°C en 50% R.V.

Sigma Tigron Aqua Primer

- Gemakkelijk verwerkbaar en zeer goed schuurbaar
- Goede vulling en vloeï
- Uitstekende hechting
- Goede dekking



Matte, slijtvaste watergedragen lakverf voor binnen op basis van acrylaat-polyurethaan, met LTA⁺-technologie en geschikt voor QDS-technologie. Voor- en aflak voor hoogwaardige bescherming en verfraaiing van binnenhoutwerk alsook metalen en andere materialen na een juiste voorbehandeling en grondlaag. Toe te passen op bestaande intacte, geschuurde verflagen, zowel op basis van acrylaatdispersie als op basis van alkydhars.

Sigma Tigron Aqua Matt	
Verbruik	14 m ² /liter voor een droge laagdikte van 30 micrometer
Overschilderbaar na*	Ca. 5 uur
Technische fiche	TF-2031BE

* Bepaald bij 23°C en 50% R.V.

Sigma Tigron Aqua Matt

- Uitstekend slijt-, stoot- en slagvast
- Zeer goed bestand tegen (huid)vet, vuil en huishoudelijke schoonmaakmiddelen dankzij LTA⁺-technologie
- Zeer mat uiterlijk
- Goede vloeï



Binnen

Watergedragen lakken



Zijdeglanzende kras- en slijtvaste watergedragen lakverf voor binnen op basis van acrylaat-polyurethaan met LTA⁺-technologie en geschikt voor QDS-technologie. Voor- en aflak voor hoogwaardige bescherming en verfraaiing van binnenhoutwerk alsook metalen en andere materialen na een juiste voorbehandeling en grondlaag. Toe te passen op bestaande intacte, geschuurde verflagen, zowel op basis van acrylaatdispersie als op basis van alkydhars.

	Sigma Tigron Aqua Satin
Verbruik	14 m ² /liter voor een droge laagdikte van 30 micrometer
Overschilderbaar na*	Ca. 5 uur
Technische fiche	TF-2030BE

* Bepaald bij 23°C en 50% R.V.

Sigma Tigron Aqua Satin

- Uitstekend kras- en slijtvast
- Zeer goed bestand tegen (huid)vet, vuil en huishoudelijke schoonmaakmiddelen dankzij LTA⁺-technologie
- Uitzonderlijk lange open tijd
- Mooie strakke vloei en snelle droging



Hoogglanzende kras- en slijtvaste watergedragen lakverf voor binnen en buiten, op basis van polyurethaan alkydemulsie met LTA⁺-technologie. Voor- en aflak voor hoogwaardige bescherming en verfraaiing van binnenhoutwerk, alsook metalen en andere materialen na een juiste voorbehandeling en grondlaag. Toe te passen op bestaande intacte, geschuurde verflagen, zowel op basis van acrylaatdispersie als op basis van alkydhars.

	Sigma Tigron Aqua Gloss
Verbruik	16 m ² /liter voor een droge laagdikte van 40 micrometer
Overschilderbaar na*	Ca. 12 uur
Technische fiche	TF-8037n

* Bepaald bij 23°C en 50% R.V.

Sigma Tigron Aqua Gloss

- Uitstekend kras- en slijtvast
- Zeer goed bestand tegen (huid)vet, vuil en huishoudelijke schoonmaakmiddelen dankzij LTA⁺-technologie
- Optimale glans en glansbehoud
- Uitstekende vloei en gemakkelijke verwerking



Sigma Quick Drying system (QDS)

Een innovatief droogstelsel voor het snel en veilig drogen van oppervlakken die geschilderd zijn met watergedragen acrylaat-dispersie lakverven. De droging gebeurt met behulp van infrarood straling. U kan Sigma Tigron Aqua Primer en Sigma Tigron Aqua Matt en Satin met Sigma QDS drogen.



LTA⁺-technologie

LTA⁺ staat voor Lipophobic Technology for (PU) Acrylics & Alkyd emulsions. Deze technologie werkt als een schild dankzij speciale bindmiddel-combinaties. Een schild dat de lak beschermt tegen huidvet en dagelijks gebruik. Vet kan nog nauwelijks inwerken en hecht zich niet aan de lak. Dankzij LTA⁺ blijft de lak ook na langdurige vetbelasting keihard.



10 goede redenen om met watergedragen verf te werken

- Geurarm
- Weinig of niet vergelend
- Goede vloei
- Snelle droging dus tijdsbesparend
- Snellere inname van de ruimte
- Zeer weinig terugloop van de glansgraad
- Weerstand en duurzaamheid van de film
- Goede hechting op oude alkyd ondergronden
- Eenvoudig schoonmaken van het gereedschap
- Verkrijgbaar in een matte versie

Binnen

Watergedragen spuitkwaliteit met LTA⁺



Sigma Tigron Aqua Spray

Meer werk verrichten in minder tijd en met behoud van kwaliteit? Verfspuitsystemen maken dit mogelijk indien gebruikt in combinatie met het juiste verfsysteem!

Sigma Tigron Aqua 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 Tigron Aqua Spray met weinig overspray in een hoge laagdikte en in minder tijd worden aangebracht. En dat bespaart geld.

Bovendien is Sigma Tigron Aqua Spray ook uitermate geschikt om warm te verspuiten. Met verwarmd spuiten wordt de meeste winst behaald. Door de verf verwarmd te verspuiten kan met minder druk gewerkt worden. Dit resulteert in nog minder overspray, nog mooiere vloei en snellere droging.

Hoogwaardige watergedragen spuitgrondverf voor binnen op basis van gemodificeerde alkydemulsie.

Geschikt voor projecten met veel repeterend werk.

Sigma Tigron Aqua Spray Primer	
Verbruik	14 m ² /liter voor een droge laagdikte van 30 micrometer
Overschilderbaar na*	Ca. 4 uur
Technische fiche	TF-8008n

* Bepaald bij 23°C en 50% R.V.

Sigma Tigron Aqua Spray Primer

- Gemakkelijke verwerking door middel van spuitapplicatie
- Uitstekende vloei
- Goede kantendekking en dekking op de houtnerf
- Reukarm



Binnen

Watergedragen spuitkwaliteit met LTA⁺



Matte hoogwaardige watergedragen spuitlakverf voor binnen op basis van polyurethaan-acrylaat met LTA⁺-technologie. Geschikt voor projecten met veel repeterend werk.

Sigma Tigron Aqua Spray Matt	
Verbruik	5-6 m ² /liter voor een droge laagdikte van 70 micrometer
Overschilderbaar na*	Ca. 6 uur
Technische fiche	TF-6151 BE

* Bepaald bij 23°C en 50% R.V.

Sigma Tigron Aqua Spray Matt

- Gemakkelijke verwerking door middel van spuitapplicatie, in het bijzonder geschikt voor verwarmd spuiten
- Uitstekende vloei
- Uitstekend kras- en slijtvast
- Zeer hoge bestandheid tegen (hand)vet, vuil en huishoudelijke schoonmaakmiddelen dankzij LTA⁺-technologie
- In één laag dekkend



Zijdeglanzende hoogwaardige watergedragen spuitlakverf voor binnen op basis van polyurethaan-acrylaat met LTA⁺-technologie. Geschikt voor projecten met veel repeterend werk.

Sigma Tigron Aqua Spray Satin	
Verbruik	5-6 m ² /liter voor een droge laagdikte van 70 micrometer
Overschilderbaar na*	Ca. 6 uur
Technische fiche	TF-2027 BE

* Bepaald bij 23°C en 50% R.V.

Sigma Tigron Aqua Spray Satin

- Gemakkelijke verwerking door middel van spuitapplicatie, in het bijzonder geschikt voor verwarmd spuiten
- Uitstekende vloei
- Uitstekend kras- en slijtvast
- Zeer hoge bestandheid tegen (hand)vet, vuil en huishoudelijke schoonmaakmiddelen dankzij LTA⁺-technologie
- In één laag dekkend





Duurzame verfraaiing binnen en buiten

Sigma Coatings investeert continu in onderzoek naar en ontwikkeling van hoogwaardige en efficiëntere producten. Daarbij wordt niet alleen gekeken naar prestaties op 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 CO₂ tot een minimum te beperken bij de productie.

Zowel op gebied van water- als solventgedragen lakken brengt Sigma Coatings diverse verfsystemen op de markt.

Ook wordt in alle ontwikkelingen rekening gehouden met een ander belangrijk aspect van duurzaamheid: een langere levensduur van schilderwerk.

Voor elke situatie heeft Sigma Coatings een oplossing op maat.

Heeft u vragen over de beste oplossing voor uw projecten? Dan staan de specialisten van de Technische Dienst voor u klaar. Ze zijn bereikbaar op telefoonnummer 011 27 87 32. U kunt natuurlijk ook meer informatie aanvragen via uw Sigma contactpersoon.



Binnen & Buiten

Solventgedragen lak met goede weerbestendigheid

Sigma Amarol Primer

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.

Luchtdrogende solventgedragen grondlakverf voor binnen en buiten op basis van alkydhars.

	Sigma Amarol Primer
Verbruik	16 m ² /liter voor een droge laagdikte van 40 micrometer
Overschilderbaar na*	Ca. 16 uur
Technische fiche	TF-8001n

* Bepaald bij 23°C en 50% R.V.

Sigma Amarol Primer

- Weervast, één laag kan max. 1 jaar overstaan
- Vochtregulerend
- Goede hechting
- Hoge dekkraft



Eén-pot systemen

Wilt u de zekerheid van een duurzaam eindresultaat én efficiënt werken? Kies dan voor het 1-pot systeem met de beste weerbestendigheid: Sigma Amarol Triol met Power Tech 3. Dankzij deze unieke technologie is Amarol Triol extra elastisch, bijzonder vochtregulerend en extreem vuilbestendig.

Zijdeglanzende solventgedragen grond-, voor- en aflak voor binnen en buiten op basis van alkydhars met Power Tech 3 technologie.

	Sigma Amarol Triol Satin
Verbruik	16 m ² /liter voor een droge laagdikte van 40 micrometer
Overschilderbaar na*	Ca. 16 uur
Technische fiche	TF-9591BE

* Bepaald bij 23°C en 50% R.V.

Sigma Amarol Triol Satin

- Extreem vuilbestendig
- Goed behoud van elasticiteit
- Vochtregulerend
- 1-pot-systeem



Binnen & Buiten

Solventgedragen zéér snel drogende lak

Sigma Rapid

Vlot en efficiënt werken en toch een topresultaat neerzetten? Dat kan met Sigma Rapid. Een alkydlak systeem dat zó snel droogt, dat de verflaag al na twee uur kleefvrij is. Daarvoor zorgt de Fast Drying Technology, die gebaseerd is op een unieke bindmiddelcombinatie. Ramen en deuren kunnen daardoor zeer snel dicht zonder dat de lak beschadigt. En u bent regen en stof net een stapje voor. Het Sigma Rapid systeem is het snelst drogend alkyd systeem op de markt, geattesteerd door CoRI (Coatings Research Institute).

Sneldrogende, geurarme solventgedragen grondlakverf voor buiten en binnen op basis van alkydharsen met Fast Drying Technology.

	Sigma Rapid Primer
Verbruik	16 m ² /liter voor een droge laagdikte van 40 micrometer
Overschilderbaar na*	Ca. 4 uur
Technische fiche	TF-5227BE

* Bepaald bij 23°C en 50% R.V.

Sigma Rapid Primer

- Zeer snelle droging: op één dag zijn meerdere lagen aan te brengen
- Verwerkbaar van 0°C tot 25°C
- Vochtregulerend
- Goede hechting op hout en kunststof



Sneldrogende, zijdeglanzende solventgedragen lakverf voor buiten en binnen op basis van gemodificeerde alkydharsen met Fast Drying Technology.

	Sigma Rapid Satin
Verbruik	16 m ² /liter voor een droge laagdikte van 40 micrometer
Overschilderbaar na*	Ca. 6 uur
Technische fiche	TF-5229BE

* Bepaald bij 23°C en 50% R.V.

Sigma Rapid Satin

- Zeer snelle droging: op één dag zijn meerdere lagen aan te brengen
- Verwerkbaar van 0°C tot 25°C
- Vochtregulerend
- White shield technology, minder snelle donkervergeling



Sneldrogende, hoogglanzende solventgedragen lakverf voor buiten en binnen op basis van gemodificeerde alkydharsen met Fast Drying Technology.

	Sigma Rapid Gloss
Verbruik	16 m ² /liter voor een droge laagdikte van 40 micrometer
Overschilderbaar na*	Ca. 6 uur
Technische fiche	TF-5228BE

* Bepaald bij 23°C en 50% R.V.

Sigma Rapid Gloss

- Zeer snelle droging: op één dag zijn meerdere lagen aan te brengen
- Verwerkbaar van 0°C tot 25°C
- Hoge weervastheid, ook in kustgebieden
- Vochtregulerend



Fast Drying Technology

De techniek achter Rapid is even slim als eenvoudig. Een speciaal door PPG ontwikkelde gemodificeerde alkydhars zorgt voor zeer snelle 'crosslinking' in de eerste droogfase. Rapid is daardoor eerder stofdroog, kleefvrij en overschilderbaar dan conventionele lakken. Het speciale bindmiddel heeft nog een ander voordeel: de verffilm is duurzaam elastisch en bijzonder goed bestand tegen weersinvloeden.



Binnen & Buiten

Solventgedragen kras- en slijtvaste lak

Sigma Tigron

Het beste van twee werelden: de kracht van een leeuw en de soepelheid van een tijger. Dat is Tigron. De Tigron grond- en aflakverven voor binnen en buiten blinken uit in technische en esthetische prestaties. Sigma Coatings bewijst met de Tigron productlijn zijn grote kracht in het ontwikkelen van sterke lakverven van een hoog esthetisch niveau. Het is perfect werken met dit complete systeem van primer en aflak.



Solventgedragen primer voor binnen en buiten op basis van polyurethaan-alkydhars. Ideaal voor gebruik als grond- en tussenlaag voor houten constructies en geveltimmerwerk.

	Sigma Tigron Primer
Verbruik	16,1 m ² /liter voor een droge laagdikte van 40 micrometer
Overschilderbaar na*	Ca. 16 uur
Technische fiche	TF-8003n

* Bepaald bij 23°C en 50% R.V.

Sigma Tigron Primer

- Zeer goede hechting op oppervlakken in hout en (oude) alkydhardsverflagen
- Gemakkelijk aan te brengen
- Goed schuurbaar
- Goede dekking, zelfs op de randen



Zacht zijdeglanzende kras- en slijtvaste solventgedragen lakverf voor binnen en buiten op basis van polyurethaan-alkyd met White Shield Technology. Te gebruiken voor het aflakken van hout, metalen en andere materialen die voorzien zijn van een geschikte grond- en tussenlaag.

	Sigma Tigron Soft Satin
Verbruik	16,1 m ² /liter voor een droge laagdikte van 40 micrometer
Overschilderbaar na*	Ca. 16 uur
Technische fiche	TF-6150

* Bepaald bij 23°C en 50% R.V.

Sigma Tigron Soft Satin

- Kras- en slijtvast
- Uitstekende vloei
- Goede dekking
- Aangename verwerking
- Minder snelle donkerverging dankzij White Shield Technology



Binnen & Buiten

Solventgedragen kras- en slijtvaste lak



Zijdeglanzende kras- en slijtvaste solventgedragen lakverf voor binnen en buiten op basis van polyurethaan-alkyd met White Shield Technology. Te gebruiken voor het aflakken van hout, metalen en andere materialen die voorzien zijn van een geschikte grond- en tussenlaag.

	Sigma Tigron Satin
Verbruik	16,3 m ² /liter voor een droge laagdikte van 40 micrometer
Overschilderbaar na*	Ca. 16 uur
Technische fiche	TF-8052n

* Bepaald bij 23°C en 50% R.V.

Sigma Tigron Satin

- Kras- en slijtvast
- Uitstekende vloei
- Goede dekking
- Aangename verwerking
- Minder snelle donkervergeling dankzij White Shield Technology



Hoogglanzende kras- en slijtvaste solventgedragen lakverf voor binnen en buiten op basis van polyurethaan-alkyd. Te gebruiken voor het aflakken van hout, metalen en andere materialen die voorzien zijn van een geschikte grond- en tussenlaag.

	Sigma Tigron Gloss
Verbruik	16,6 m ² /liter voor een droge laagdikte van 40 micrometer
Overschilderbaar na*	Ca. 16 uur
Technische fiche	TF-8032n

* Bepaald bij 23°C en 50% R.V.

Sigma Tigron Gloss

- Kras- en slijtvast
- Hoge dekkraft
- Uitstekende verwerking
- Uitstekende buitenduurzaamheid
- Verwerkbaar tot 0°C



White Shield Technology

Waar geen zonlicht komt, kan op den duur vergeling optreden. De oorzaak is het alkyd bindmiddel. Alkydhars is een belangrijk ingrediënt in oplosmiddel houdende verf dat door de afwezigheid van uv-licht geleidelijk vergeelt. Dankzij de White Shield Technology in Tigron Satin en Soft Satin wordt het vergelingsproces aanzienlijk vertraagd. Wit blijft langer wit. En wat voor wit geldt, gaat ook op voor kleuren.



Binnen & Buiten

Zéér goed kleur- en glansbehoud

Sigma Torno

Met producten uit de Sigma Torno productlijn heeft u alle troeven in handen. De producten zijn DUBOkeur® gecertificeerd, de lakverven drogen snel, hebben een goede vloeï, een goede dekking en een uitstekende duurzaamheid. Met de eiglanzende grond- en overgrondverf Sigma Torno Primer legt u de basis. De grondverf kan vervolgens afgewerkt worden met de prachtig zijdeglanzende Sigma Torno Satin of de halfglanzende Sigma Torno Semi-Gloss.

Een hulpmiddel dat kan worden ingezet om het verfproces nog efficiënter te laten verlopen is Sigma QDS (Quick Drying System). Een innovatief droogstelsel dat in combinatie met watergedragen acrylaatdispersieverven ervoor zorgt dat pas geschilderde oppervlakken snel en veilig gedroogd kunnen worden. Meer info over dit stelsel vindt u in de brochure op pg. 7.



Luchtdrogende watergedragen grondlakverf voor binnen en buiten op basis van 100% acrylaatdispersie.

	Sigma Torno Primer
Verbruik	10-12 m ² /liter voor een droge laagdikte van 30 micrometer
Overschilderbaar na*	Ca. 4,5 uur
Technische fiche	TF-8053

* Bepaald bij 23°C en 50% R.V.

Sigma Torno Primer

- Gemakkelijk verwerkbaar
- Goede dekking en vloeïing
- Vochtreulerend
- Zeer goede hechting en onverzoeppaar
- Weer- en kleurvast



Zijdeglanzende watergedragen lakverf voor binnen en buiten op basis van 100% acrylaatdispersie. Geschikt voor voor- en aflakken van hout alsook metalen en andere materialen na een juiste voorbehandeling en grondlaag.

	Sigma Torno Satin
Verbruik	14 m ² /liter voor een droge laagdikte van 30 micrometer
Overschilderbaar na*	Ca. 4,5 uur
Technische fiche	TF-8023

* Bepaald bij 23°C en 50% R.V.

Sigma Torno Satin

- Hoge duurzaamheid en zeer goed kleur- en glansbehoud
- Lange open tijd en goede verwerkbaarheid
- Goede vloeï, hechting en dekking
- Vochtreulerend



Halfglanzende watergedragen lakverf voor binnen en buiten op basis van 100% acrylaatdispersie. Voor- en aflak ter bescherming en verfraaiing van hout, multiplex, spaanplaat, beton, pleisterwerk, asbestcement en kunststof.

	Sigma Torno Semi-Gloss
Verbruik	13 m ² /liter voor een droge laagdikte van 30 micrometer
Overschilderbaar na*	Ca. 4,5 uur
Technische fiche	TF-8058

* Bepaald bij 23°C en 50% R.V.

Sigma Torno Semi-Gloss

- Hoge duurzaamheid en zeer goed kleur- en glansbehoud
- Lange open tijd en goede verwerkbaarheid
- Goede vloeï, hechting en dekking
- Vochtreulerend









Voor de verwerking van hoogwaardige lakken heeft u hoogwaardige en specifieke gereedschappen nodig. Sigma Coatings adviseert het eigen merk ProGold met allerlei schildersgereedschap dat uitvoerig door vakschilders en in het Sigma labo getest werd. Het materiaal wordt enkel in het assortiment opgenomen als het voldoet aan een aantal strenge applicatievoorwaarden en als het alle criteria in de dagelijkse praktijk doorstaat.



Verfrollen

	Type verfrol	Vilt roller	Schuim	Velvet	Nylon (vacht 7mm)
					
	Maat verfrol	5, 10, 15, 18 cm 10, 15 cm DD	5, 10, 15 cm	5, 10, 15 cm	10, 18, 50 cm
Oplosmiddelhoudende lakken Sigma Tigron Sigma Rapid Sigma Amarol	Applicatie methode				
	Opzetten	...		•	••
	Narollen**		...		
	Opzetten en Narollen	••			
Watergedragen lakken Sigma Tigron Aqua Sigma Torno	Applicatie methode				
	Opzetten	...		•	••
	Narollen**		...		
	Opzetten en Narollen	••			

** Esthetisch wordt het beste resultaat verkregen door na te rollen met schuimrol.

- Aanbevolen door applicatiespecialisten Sigma Coatings
- Zeer goed
- Goed



Vilt roller

De nieuwste generatie verfrol is ontwikkeld voor het verwerken van zowel watergedragen- als oplosmiddelhoudende laksystemen. De Vilt roller is vervaardigd van een geweven, ééndraads Polyester-garen. Doordat de vacht zeer kort geschoren is, blijft de vezel mooi rechtop staan en is pluizen nagenoeg uitgesloten. Uit verschillende testen is gebleken dat deze Vilt verfrol alle andere in zijn soort ver achter zich laat wat resultaat betreft. Ter voorkoming van vuilaanhechting is de ProGold Vilt verfrol per stuk verpakt.



Nylon

De Nylon verfrollen zijn gemaakt van dicht geweven nylon garen. Deze rollen zijn buitengewoon sterk en absoluut pluivrij. De Nylon verfrollen zijn zeer geschikt voor het opzetten van watergedragen en oplosmiddelhoudende lakken.



Schuim

De verfrol van polyesterschuim is geschikt voor het narollen van zowel watergedragen als oplosmiddelhoudende lakken. De rollers kennen geen siliconenbesmetting en leveren daardoor een perfect en strak eindresultaat.



Velvet

De originele Velvet Brush roller is ontwikkeld voor kwaliteitswerk bij verwerking van watergedragen lakken en kan ook toegepast worden voor solvent lakken.



Verfborstels

De verfborstels van ProGold bieden een prima oplossing voor de verwerking van alle watergedragen en solventgedragen Sigma producten.

Watergedragen



ProGold verfborstel 7700 Exclusive

Een professionele verfborstel met blankgelakte steel en vervaardigd uit een mix van gemodificeerde polyestervezels. De vezels zijn zeer zacht aan de bovenzijde en hebben een zeer goede veerkracht. De zeer fijne zachte bles van de vezels zorgt voor een voortreffelijke verwerking. Deze borstel is uitstekend geschikt voor watergedragen lakken en beitsen. (verkrijgbaar in rond, plat en ovaal)



ProGold verfborstel White P 7710 Exclusive

Een professionele verfborstel met blankgelakte steel en vervaardigd uit een mix van gemodificeerde polyestervezels die in een puntige vorm gezet werden om het aflijnen te vereenvoudigen. De vezels zijn zeer zacht aan de bovenzijde en hebben een zeer goede veerkracht. De zeer fijne zachte bles van de vezels zorgt voor een voortreffelijke verwerking. Deze borstel is uitstekend geschikt voor watergedragen lakken en beitsen. (verkrijgbaar in rond)

Solventgedragen



ProGold verfborstel RED 7100 Exclusive

Een professionele verfborstel met blank gelakte steel en vervaardigd uit een mix van gemodificeerde polyestervezels. De vezels zijn zeer zacht aan de bovenzijde en hebben een veerkracht die de vergelijking met die van Chinees varkenshaar moeiteloos doorstaat. Deze verfborstel is uitstekend geschikt voor het verwerken van solvent gedragen lakverven.



ProGold verfborstel Red P 7110 Exclusive

Een professionele verfborstel met blank gelakte steel en vervaardigd uit een mix van gemodificeerde polyestervezels die in een puntige vorm gezet werden om het aflijnen te vereenvoudigen. De vezels zijn zeer zacht aan de bovenzijde en hebben een veerkracht die de vergelijking met die van Chinees varkenshaar moeiteloos doorstaat. Deze verfborstel is uitstekend geschikt voor het verwerken van solvent gedragen lakverven.



ProGold verfborstel 7000 Exclusive

Deze verfborstel is vervaardigd met de allerbeste kwaliteit Chinees varkenshaar (Chungking 90% tops) dat driedubbel gekookt werd. De haren werden bol op de bles gezet en handmatig in een 'voorbesleten' stand gevormd waardoor u er onmiddellijk mee kunt aflakken. De uitgekiende haarlengte in combinatie met de touwwoeling zorgt voor de juiste flexibiliteit en geeft voldoende weerstand bij het aflijnen. (verkrijgbaar in rond, plat en ovaal). Deze verfborstel is uitstekend geschikt voor het verwerken van solvent gedragen lakverven.

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 bvba

Genkersteenweg 311 3500 Hasselt

T +32 11 27 87 01 F +32 11 27 87 00

info@sigma.be www.sigma.be

Maatschappelijke zetel:

Haachtsesteenweg 1465 1130 Brussel