Transparante houtafwerking

Duurzame, natuurlijke bescherming

PRIMA. SIGMA.

SIGMA COATINGS

Sigma haalt het mooiste uit hout
natuurlijke uitstraling, natuurlijke bescherming

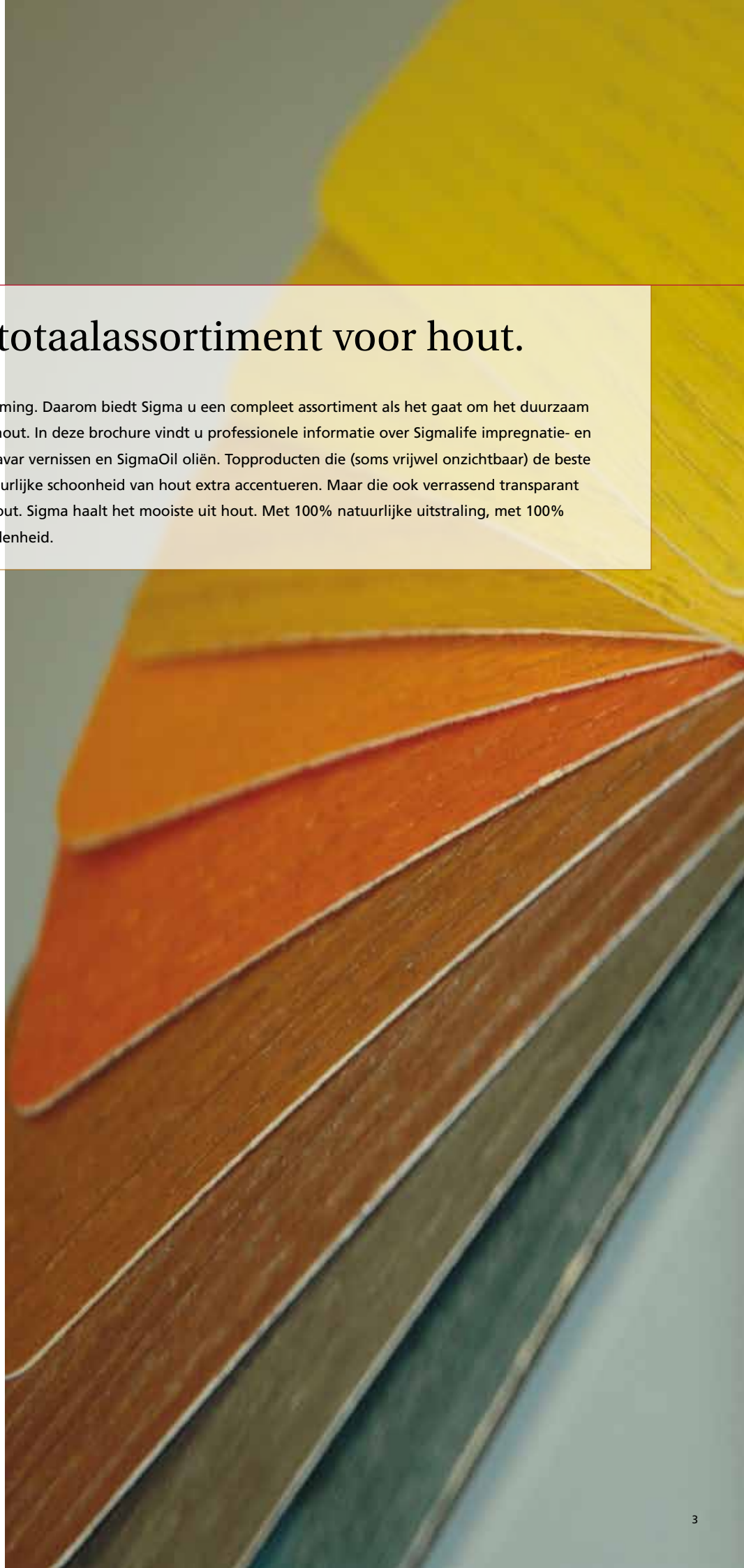
Veel vakprofessionals (en gebruikers) kiezen vanuit een persoonlijke overtuiging voor de natuurlijke en levendige schoonheid van hout. Dat is zeer begrijpelijk. Want hout is 'echt'. Ieder stukje hout is uniek dankzij een karakteristieke nerftekening. Hout heeft van nature een betoverende schoonheid die het verdient om gezien te worden. Bovendien laat het zich overal toepassen: lambriseringen, vloeren, trappen, leuningen, meubilair, deuren... Binnen én buiten! Helaas is onbewerkt hout van nature uiterst kwetsbaar.

Duurzaam & economisch

Het is zaak om de natuurlijke schoonheid van hout duurzaam te beschermen. Niet alleen vanuit economisch perspectief, maar zeer zeker ook om aan de groeiende zorg voor ons milieu tegemoet te komen. Want het draait tegenwoordig meer dan ooit om duurzame oplossingen, die bijdragen aan een aangename en veilige leefomgeving. Om dat optimaal te kunnen doen, zijn er uitmuntende producten nodig. Sigma zet met een volledig gamma aan topproducten de standaard in esthetische en langdurig beschermende transparante verfsystemen voor hout. Niet alleen met beitsen en vernissen, maar ook met sublieme oliën voor binnen en buiten: SigmaOil!

Sigma: een totaalassortiment voor hout.

Alles wat leeft verdient bescherming. Daarom biedt Sigma u een compleet assortiment als het gaat om het duurzaam verfraaien en beschermen van hout. In deze brochure vindt u professionele informatie over Sigmalife impregnatie- en transparante edelbeitsen, Sigmavar vernissen en SigmaOil oliën. Topproducten die (soms vrijwel onzichtbaar) de beste bescherming bieden en de natuurlijke schoonheid van hout extra accentueren. Maar die ook verrassend transparant veel kleur kunnen geven aan hout. Sigma haalt het mooiste uit hout. Met 100% natuurlijke uitstraling, met 100% bescherming. Voor 100% tevredenheid.



IMPREGNATIE BEITSEN

Sigmalife VS X en VS TX

Deze impregnerende beitsen kunnen als impregnatielaag of als éénpotsysteem worden toegepast.

Thixotrope beitsen zijn kant-en-klaar voor gebruik. De producten kunnen doorgaans zonder roeren of toevoegingen direct worden toegepast.

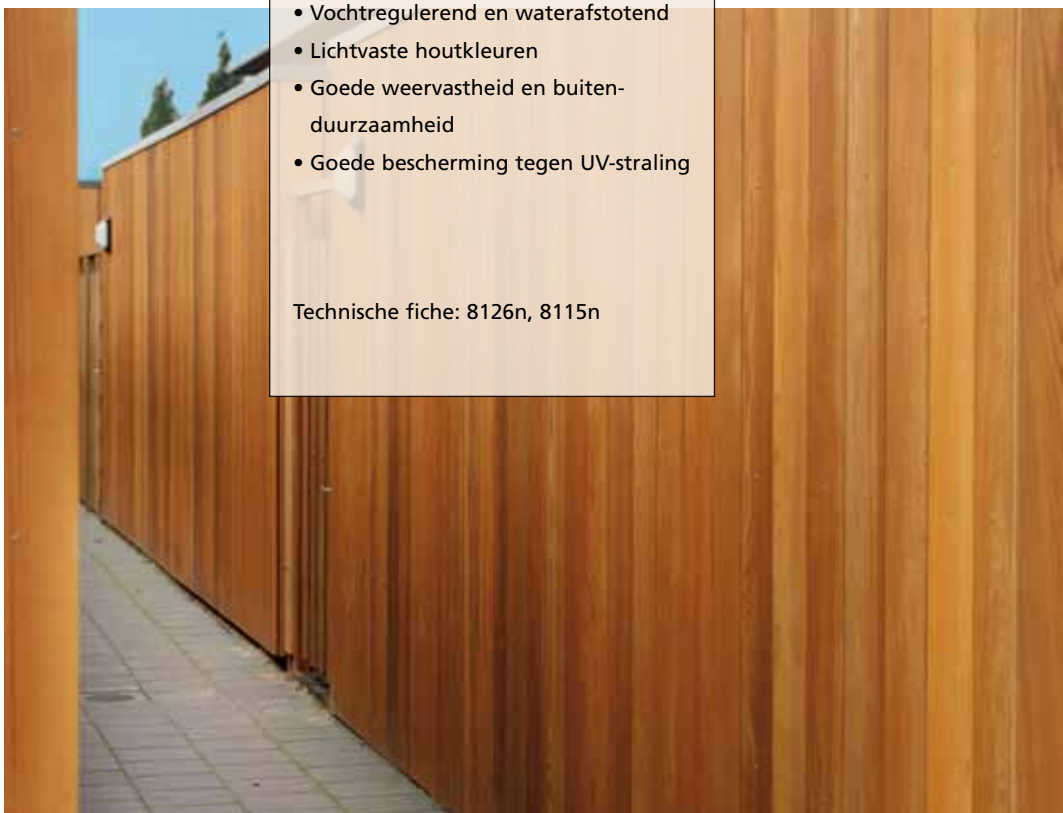
Sigmalife VS X en VS TX zijn impregnerende, solventgedragen beitsen voor buiten en binnen. Deze producten kunnen worden aangewend als eerste laag in transparante beitssystemen of als éénpotsysteem voor de eindafwerking van naald- en loofhout. Sigmalife VS X is een dunvloeibaar, laag visceus product. Sigmalife VS TX is een tixotrope, gelvormige beits. Sigmalife VS X en VS TX zijn overschilderbaar met zowel beitsen als vernissen op basis van alkydhars en watergedragen acrylaat.

Het woord thixotroop is ontleend aan het Grieks. Letterlijk betekent het 'veranderen' of 'bewegen door aanraking'. In die betekenissen ligt ook precies de grote kracht van onze producten met thixotrope alkydhars. In het blik en op de borstel is het product stevig. Waardoor het product niet druipt. (Een enorm pluspunt als er bijvoorbeeld boven het hoofd moet worden gewerkt.) Maar bij het opstrijken – zodra de schilder druk uitoefent – wordt het vloeibaar en soepel verwerkbaar. Eenmaal aangebracht neemt de viscositeit al snel weer toe.

Het volledige assortiment
Sigmalife VS X
Sigmalife VS TX

Voornaamste kenmerken
- Sterk impregnerend
- Vochtregulerend en waterafstotend
- Lichtvaste houtkleuren
- Goede weervastheid en buitenduurzaamheid
- Goede bescherming tegen UV-straling

Technische fiche: 8126n, 8115n



Sigmalife DS

Deze alom bekende transparante beits op basis van alkydhars beschermt als geen ander houtconstructies buiten en binnen.

Sigmalife DS accentueert de houtnerftekening optimaal. Bovendien is deze beits vochtregulerend, waterafstotend en lichtvast. Dankzij de uitgekiende samenstelling is dit beitssysteem weervast en UV-bestendig. Wat de duurzaamheid enorm verhoogt.

Voornaamste kenmerken
- Uitstekende buitenduurzaamheid
- Snelle droging
- Reukarm
- Lichtvaste houtkleuren
- Zeer goede bescherming tegen UV-straling
- Zeer goed elasticiteits-behoud
- Vochtregulerend

Technische fiche 6186n

Sigmalife DS Acryl

Deze watergedragen beits voor buiten en binnen heeft uitstekende verwerkingseigenschappen. En dat vertaalt zich gegarandeerd in een prachtig en duurzaam resultaat.

Sigmalife DS Acryl droogt snel, is reukarm en biedt een goede bescherming tegen UV-straling. Hetgeen barstvorming in de beitsfilm helpt voorkomen. Dit veelzijdige product beschermt en verfraait houtwerk zoals geveltimmerwerk, tuinhekken, lambriseringen, binnendeuren, buitenschrijnwerk en kozijnen.

Voornaamste kenmerken
- Uitstekende buitenduurzaamheid
- Snelle droging
- Reukarm
- Lichtvaste houtkleuren
- Zeer goede bescherming tegen UV-straling
- Zeer goed elasticiteits-behoud
- Vochtregulerend

Technische fiche 8118

Sigmalife DS TX Satin/Gloss

Alle goede eigenschappen van een beits komen samen in Sigmalife DS TX.
Deze transparante beits – op basis van thixotrope alkydhars – beschermt en verfraait hout gedurende een lange periode.

Sigmalife DS TX is gelvormig in het blik en op de borstel. Maar zodra de beits wordt verstreken is de verwerking vloeiender dan van een conventionele beits. Bijkomende voordeel is de hogere laagdikte die in één arbeidsgang kan worden opgebracht: 35 µm (tegenover 25 - 30 µm bij een conventionele beits).

Voornaamste kenmerken
- Vochtregulerend en waterafstotend
- Goede weervastheid en buitenduurzaamheid
- Goede bescherming van het houtoppervlak tegen UV-straling
- Eenvoudige applicatie
- Gemakkelijk te onderhouden

Technische fiche 8117n / 8119n

Het Sigmalife assortiment is leverbaar in een breed palet van aansprekende hout- en decoratieve kleuren.

WIST U DAT?

Voor het renoveren van een houtkleur (bv. licht of donker eiken), gebruik je eerst Sigmalife DS Acryl Opaque in de kleur S 1020-Y20R (voor licht eiken) of S 2030-Y20R (voor donker eiken) om een dekkende onderlaag te bekomen.
Werk vervolgens af met Sigmalife DS Acryl in de kleur 1702 (licht eiken) of 1703 (donker eiken).

VERNISSEN

Sigmavar WS

Het Sigmavar WS gamma is een assortiment uitmuntende vernissen waarmee de authentieke schoonheid van hout langdurig wordt beschermd.

De basis is polyurethaan-acrylaatdispersie. Sigmavar WS onderscheidt zich door het watergedragen bindmiddel. De vernissen zijn reukarm, kras- en slijtvast en opgewassen tegen de normale gebruiksbelasting van een interieur. Een paar weken na applicatie zijn ze bestand tegen water, koffie, thee, alcohol (40%) en schoonmaakmiddelen. De toegevoegde waarde van onze watergedragen vernissen is dat ze zelfs na lange tijd niet vergelen. Sigmavar WS is verkrijgbaar in Matt, Satin en Gloss. In alle gevallen verkrijgt u een duurzaam schitterend resultaat.

Het volledige assortiment
Sigmavar WS Matt
Sigmavar WS Satin
Sigmavar WS Gloss

Voornaamste kenmerken
- Soepel te verwerken
- Snelle droging
- Reukarm
- Egaal aanzien
- Krasvast en zeer goed slijtvast
- Gemakkelijk te reinigen
- Goede bestandheid tegen huishoudelijke schoonmaakmiddelen
- Watergedragen, niet vergelend

Technische fiche 8110, 8113, 8114

Sigmavar WS Project

Zijdeglanzende, watergedragen tweecomponenten parketlak voor binnen voor het vernissen van houten vloeren en trappen die intensief belast worden.

Materialen in openbare ruimten als ziekenhuizen, kantoren en scholen worden dagelijks extreem belast. De trappen en vloeren op dergelijke locaties worden ontelbare keren betreden. Zonder dat het materiaal er zichtbaar onder mag lijden. Sigma ontwikkelde een extreem sterke vernis die volledig op die zware taak is berekend: Sigmavar WS Project. Een watergedragen tweecomponenten vernis die qua kras- en slijtvastheid alle conventionele vernissen overtreft. Bovendien is dit product zeer goed opgewassen tegen chemicaliën en gangbare schoonmaakmiddelen.

Het assortiment
Sigmavar WS Project

Voornaamste kenmerken
- Soepel te verwerken
- Snelle droging
- Reukarm
- Egaal aanzien
- Krasvast en zeer goed slijtvast
- Gemakkelijk te reinigen
- Goede bestandheid tegen huishoudelijke schoonmaakmiddelen

Technische fiche 8111

Sigmavar PU Satin

Zeer duurzame kras- en slijtvaste solventgedragen vernis voor binnen.

Vanwege de hoge hardheid en snelle doorharding zeer speciaal aanbevolen voor binnendecoratie op deuren, ramen, lambrisering, valse plafonds en meubelen: Sigmavar PU Satin. Dit is een solventgedragen aromaatvrije urethaan alkyd vernis voor alle soorten hout. Sigmavar PU Satin valt op door de zéér duurzame kras- en slijtvastheid. De applicatie van dit bijzondere product laat zich omschrijven als gemakkelijk en soepel. Wat kan u als vakman méér verlangen van een vernis?

Het assortiment
Sigmavar PU Satin

Voornaamste kenmerken
- Soepel te verwerken
- Snelle droging
- Reukarm
- Egaal aanzien
- Krasvast en zeer goed slijtvast
- Gemakkelijk te reinigen
- Goede bestandheid tegen huishoudelijke schoonmaakmiddelen

Technische fiche 8112

TIP

Voeg 10% Sigmulto Metallic toe aan uw Sigmavar WS Vernis voor een schitterend transparant mettalic effect op uw meubels en andere houtafwerkingen. Sigmavar WS kan worden opgekleurd in een groot aantal kleuren volgens de Sigmalife kleurenkaart.

Sigmadur DB Vernis

Niet vergelende twee-componenten vernis voor binnen en buiten. Ideaal voor de afwerking van hout binnen en buiten in die gevallen waar een zeer gesloten laag vereist is.

Als er binnen of buiten écht een zeer gesloten laag wordt vereist, dan is er maar één vernis die in aanmerking kan komen: Sigmadur DB Vernis. Een formidabele twee-componenten solventgedragen vernis van polyesterisocyanaat, die speciaal is ontwikkeld voor het afwerken van hout en aluminium. Supersterk en aangenaam gebruikersvriendelijk, want stoot-, kras-, slijtvast en gemakkelijk reinigbaar.

Het assortiment
Sigmadur DB Vernis Gloss

Voornaamste kenmerken
- Blijft helder blank
- Bestand tegen chemicaliën, alcoholica, frisdranken en water
- Stoot-, kras- en slijtvast
- Zeer gesloten laag
- Goed weervast
- Gemakkelijk reinigbaar

Technische fiche: 8522

Sigmavar Yacht

Zeer elastiche vernis, bestand tegen zoet en zout water.

Een lak die letterlijk en figuurlijk geen zee te hoog gaat: Sigmavar Yacht.
Deze luchtdrogende blanke vernis op basis van houtolie-fenolalkydhars is gemáákt voor het superieur mooi aflakken van (wedstrijd)jachten, alsmede het houtwerk boven water op (zeewaardige) boten.
Dankzij de uitstekende vloeiing en de zeer goede elasticiteit biedt Sigmavar Yacht lak langdurig en afdoende bescherming tegen de elementen op binnenwater en open zee.
Met deze vernis glanst uw houtwerk vele jaren later nog steeds als nieuw.

Het assortiment
Sigmavar Yacht Gloss

Voornaamste kenmerken
- Bestand tegen weersinvloeden
- Bestand tegen zoet en zout water (mits niet permanent onder water)
- Uitstekende vloeiing
- Zeer goede elasticiteit

Technische fiche: 8103

SigmaOil Parquet Matt

Hardwaxolie voor binnen met een natuurlijk matte uitstraling.

Met de ontwikkeling van SigmaOil Parquet Matt wordt een groeiende markt op haar wenken bediend met een nieuwe generatie hardwaxolie oliën op basis van lijnolie. Deze hardwaxolie voedt het hout en geeft het een prachtige, natuurlijk matte uitstraling. Bovendien scoort SigmaOil Parquet Matt hoog als het gaat om slijtvastheid en vuilbestendigheid.
Dit prachtige product is beschikbaar in verschillende eigentijdse kleuren.

Voornaamste kenmerken
- Mooie matte natuurlijke uitstraling
- Voedt hout
- Uitstekende slijtvastheid
- Waterafstotend
- Vuilbestendig
- Uitstekende anti-stof eigenschappen
- Beschikbaar in verschillende eigentijdse kleuren van de SigmaOil kleurenkaart
- Ideaal voor een natuurlijke onderhoud en afwerking van parket- en plankenvloeren, trappen en deuren in nieuw of reeds met olie behandeld hout

Technisch fiche: 6200

SigmaOil!

Een groeiende groep opdrachtgevers verkiest olie boven lak en vernis, doorgaans om esthetische en milieu-technische redenen. Om aan die wens tegemoet te komen, brengt Sigma een uitgelezen, zeer gebruikersvriendelijk assortiment sublieme oliën. Met onze SigmaOil producten wordt hout - zowel binnen als buiten - op natuurlijke wijze in een optimale conditie gebracht en gehouden.

Benaderende kleuren. Raadpleeg de SigmaOil waaier voor een correcte kleurindruk.

SigmaOil onderhoudsproducten

SigmaOil Maintenance
Deze kleurloze onderhoudsolie is speciaal ontwikkeld om geoliede houten vloeren en trappen op een zeer gemakkelijke manier optimaal te beschermen en onderhouden.

Voornaamste kenmerken
- Mooie matte natuurlijke uitstraling
- Voedt hout
- Uitstekende slijtvaste en waterafstotende eigenschappen

Technische fiche: 6202

SigmaOil Washer
SigmaOil Washer is een kleurloze natuurlijke zeep. De ideale oplossing voor het snel en frequent reinigen en onderhouden van geoliede parketvloeren en trappen.

Voornaamste kenmerken
- Reinigt en voedt het hout
- Zorgt voor behoud van de matte natuurlijke uitstraling

Technische fiche: 6204

SigmaOil Remover
Soms is het nodig is om met was- en parketolie behandelde materialen grondig schoon te maken. Dat doet u snel en eenvoudig met SigmaOil Remover, een kleurloos natuurlijk reinigingsproduct voor binnen. Verbruik: 40 m²/l.

Technische fiche: 6205

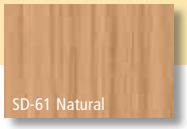
WIST JE DAT?

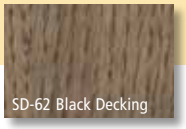
SigmaOil Deck is niet geschikt voor de behandeling van houtcomposiet.

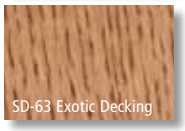
Een gekleurde SigmaOil geeft extra UV-bescherming.

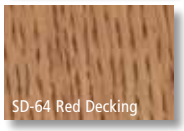
SigmaOil Deck Matt

Dé natuurlijk matte solventgedragen onderhoudsolie voor houten vloeren (deckings) en houtwerk buiten.


SD-61 Natural


SD-62 Black Decking


SD-63 Exotic Decking


SD-64 Red Decking

Hout heeft het buiten extra zwaar te verduren onder de invloed der elementen. Met SigmaOil Deck Matt krijgt het hout de bescherming die het verdient. Want deze solventgedragen matte onderhoudsolie voedt het hout (ook de exotische en vettige soorten), zodat het de natuurlijke uitstraling weer volledig terug krijgt. Bovendien is het hout na een behandeling met SigmaOil Deck Matt waterafstotend en geïmpregneerd.

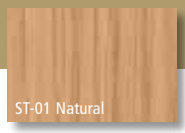
Voornaamste kenmerken

- Mooie matte natuurlijke uitstraling
- Voedt hout, ook exotische en vettige houtsoorten
- Goede impregneereigenschappen
- Goede waterafstotende eigenschappen
- Ideaal voor onderhoud en bescherming van alle houtwerk buiten, waaronder tropische hardhoutsoorten zoals bankirai, ipé en iroko
- Beschermt tegen schadelijke UV-straling.

Technische fiche: 6206

SigmaOil WS Teak

Matte en kleurloze watergedragen teakolie op basis van een urethaanolie voor buiten.


ST-01 Natural

Omdat SigmaOil WS Teak een watergedragen teakolie op basis van urethaanolie is, mag dit product buiten worden ingezet bij de bescherming van exotische hardhout soorten. Na behandeling heeft het hout zijn natuurlijk matte uitstraling terug en het is tevens afdoende beschermd tegen de invloeden van regen en wind. SigmaOil WS Teak is zeer geschikt voor houtwerk en tuinmeubilair.

Voornaamste kenmerken

- Mooie matte natuurlijke uitstraling
- Voedt hout
- Ideaal voor onderhoud en bescherming van buitenhoutwerk, waaronder exotisch hardhoutsoorten (teak, iroko, etc.) in tuinmeubilair
- Laat het hout uniform vergrijzen (bv. ceder, etc.)
- Voorkomt vochtvlekken

Technische fiche: 6207

KLEURTIP

SigmaOil Deck kan ook opgekleurd worden volgens de SigmaOil Parquet kleuren.

De toegepaste afgewerkte kleur van SigmaOil Deck en SigmaOil Parquet wordt sterk bepaald door de originele kleur van het hout. Een lichte eik kleur zal bijvoorbeeld weinig of geen kleurresultaat brengen op een donkere houtsoort zoals teak, mahonie of wengé.

SigmaOil Parquet Matt, SigmaOil Deck Matt en SigmaOil Maintenance kunnen kant en klaar verspuitbaar geleverd worden dankzij het Sigma FillClean System.

PRO Gold

VERFBORSTELS OVERZICHT

Naam ▶	Exclusive zwart Chinees varkenshaar	Exclusive Orel® mix	Exclusive Serie 7700
Afmeting ▶	Patentpunt mt 8 t/m 24 Plat mt 1" t/m 3" Ovaal mt 35 t/m 50	Patentpunt mt 10 t/m 20 Plat mt 1" t/m 2½" Ovaal mt 30 t/m 50	Patentpunt mt 10 t/m 20
Vernissen oplosmiddelhoudend Sigmavar Yacht, Sigmavar	■■■	■	●
Vernissen watergedragen Sigmavar WS		■■■	●●●
Beitsen oplosmiddelhoudend Sigmalife VS X, Sigmalife VS TX, Sigmalife DS, Sigmalife DS TX	■■■	■	●
Beitsen watergedragen Sigmalife DS Acryl, Sigmalife DS Acryl Opaque		■■■	●●●
SigmaOil Deck, SigmaOil Parket Matt, SigmaOil WS Teak Aanbrengen met een eenvoudige (wegwerp) platte borstel met varkenshaar, bijvoorbeeld blokborstel type PG 6200			

VERFROLLEN OVERZICHT

Type verfrol ▶	10, 18, 25 cm	10, 18, 50 cm 12 cm DD	10, 15 cm 10 cm DD	5, 10, 15 cm	5, 10, 15 cm	10, 18 cm 10, 15 cm DD	10, 15, 18 cm 12 cm DD	10, 18, 50 cm 12 cm DD
Breedte verfrol ▶	Microfibre	Nylon 8 mm	Viltrol	Schuim	Velvet	Micronyl	Velours	Nylon 8 mm
SigmaOil Deck Navegen met doek	●●●	●●	●●			●●	●●	
SigmaOil Parket Matt Navegen met doek of Woodboy pad	●●●	●●*						
Vernis voor hout (vertikale toepassing) Sigmavar WS			●●		●	●		
Sigmavar (solvent)			●		●●	●		
Applicatie methode								
Dekkende beits Sigmalife DS Acryl Opaque — Opzetten			●●●		●	●●●		●●
Narollen				●●●				
Opzetten en Narollen			●●					

Legenda

Vernissen, beitsen en oliën

●●● Aanbevolen
●● Zeer goed
● Goed

* Ideaal voor grote oppervlaktes (verfrol 50 cm)

Classic zwart Chinees varkenshaar	Standard zwart of wit Chinees varkenshaar
Patentpunt mt 8 t/m 20 Plat mt 1″ t/m 3″	Rond mt 6 t/m 20 Plat mt ¾″ t/m 3″
■■	■
■■	■

Legenda

- ● Patentpunt verfborstel
- ● Ovale verfborstel
- ■ Platte verfborstel

3 = Aanbevolen, 2 = Zeer Goed, 1 = Goed

SPECIFICATIES

	Sigmalife VS TX	Sigmalife VS X
Technologie	Alkyd	Alkyd
Toepassing	Binnen en buiten	Binnen en buiten
Ondergronden	Hout	Hout
Glansgraad	Zijdeglans	Zijdeglans
Dichtheid	0,92 g/cm³	0,91 g/cm³
Percentage vaste stof	ca. 51,5 vol. %	ca. 50,5 vol. %
Aanbevolen droge laagdikte	30 µm	15 - 25 µm
Theoretisch rendement	17 m²/ltr	25 m²/ltr
Droog na	ca. 3,5 uur (stofdroog)	ca. 3 uur (stofdroog)
Overschilderbaar*	ca. 16 uur	ca. 16 uur
Verdunning	Sigma verdunning 20-02, 20-05 of white -spirit	Sigma verdunning 20-02, 20-05 of white -spirit
Technische fiche	8126n	8115n

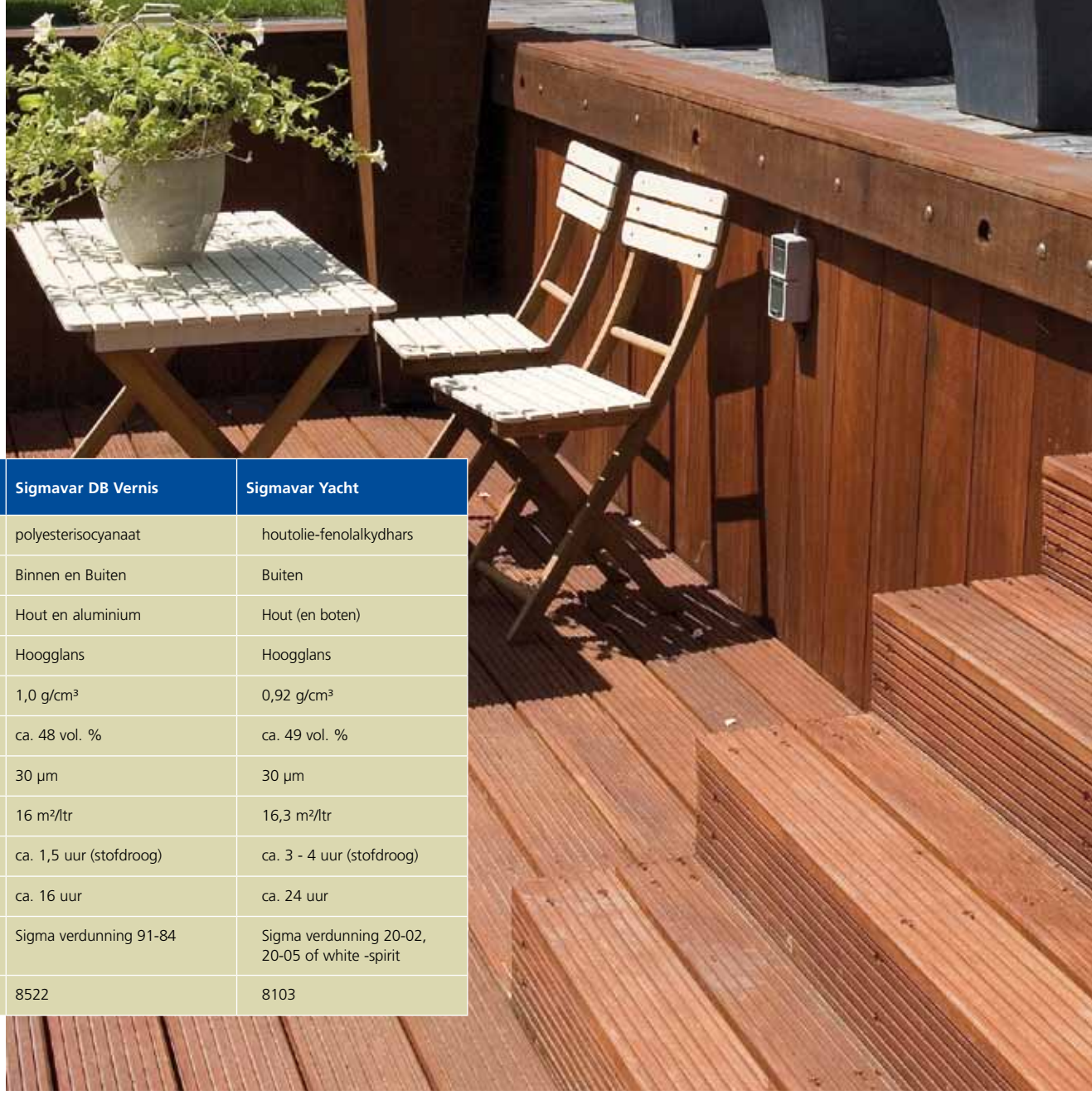
	Sigmalife DS	Sigmalife DS Acryl	Sigmalife DS TX Satin	Sigmalife DS TX Gloss
Technologie	Alkyd	Alkyd-acrylaatdispersie	Alkyd	Alkyd
Toepassing	Binnen en buiten	Binnen en buiten	Binnen en buiten	Binnen en buiten
Ondergronden	Hout	Hout	Hout	Hout
Glansgraad	Zijdeglans	Zijdeglans	Zijdeglans	Hoogglans
Dichtheid	0,93 g/cm³	1,04 g/cm³	0,93 g/cm³	0,92 g/cm³
Percentage vaste stof	ca. 51,5 vol. %	ca. 30 vol. %	ca. 52 vol. %	ca. 52 vol. %
Aanbevolen droge laagdikte	25 - 30 µm	25 µm	35 µm	35 µm
Theoretisch rendement	18 m²/ltr	12 m²/ltr	15 m²/ltr	15 m²/ltr
Droog na	ca. 3 uur (stofdroog)	ca. 6 uur (doordroogd)	ca. 2,5 uur (stofdroog)	ca. 2,5 uur (stofdroog)
Overschilderbaar*	ca. 16 uur	ca. 8 uur	ca. 16 uur	ca. 16 uur
Verdunning	Sigma verdunning 20-02, 20-05 of white -spirit	Waterverdunbaar	Gebruiksklaar	Gebruiksklaar
Technische fiche	6186n	8118	8117n	8119n

* Deze gegevens zijn bepaald bij 23° C en bij 50% R.V.

	Sigmavar WS Matt	Sigmavar WS Satin	Sigmavar WS Gloss	Sigmavar WS Project
Technologie	Polyurethaan-acrylaatdispersie	Polyurethaan-acrylaatdispersie	Polyurethaan-acrylaatdispersie	2K polyurethaan
Toepassing	Binnen	Binnen	Binnen	Binnen
Ondergronden	Hout	Hout	Hout	Hout
Glansgraad	Mat	Zijdeglans	hoogglans	Zijdeglans
Dichtheid	1,03 g/cm³	1,05 g/cm³	1,05 g/cm³	1,05 g/cm³
Percentage vaste stof	ca. 30 vol. %	ca. 28 vol. %	ca. 30 vol. %	ca. 35 vol. %
Aanbevolen droge laagdikte	25 µm	25 µm	25 µm	30 µm
Theoretisch rendement	12 m²/ltr	11,2 m²/ltr	12 m²/ltr	11,6 m²/ltr
Droog na	ca. 45 min. (stofdroog)	ca. 45 min. (stofdroog)	ca. 1 uur (stofdroog)	ca. 30 min. (stofdroog)
Overschilderbaar*	ca. 2 - 3 uur	ca. 3 - 4 uur	ca. 4 uur	ca. 3 uur
Verdunning	Gebruiksklaar	Gebruiksklaar	Gebruiksklaar	nvt
Technische fiche	8110	8113	8114	8111

	SigmaOil Parquet Matt	SigmaOil Maintenance	SigmaOil Washer	SigmaOil Remover
Technologie	Lijnolie en hardwax	Lijnolie	Zeep op basis van olie en was	Reinigingsproduct
Toepassing	Binnen	Binnen	Binnen	Binnen
Ondergronden	Hout	Hout	Hout	Geoliede houten oppervlakken
Glansgraad	Mat	Mat	-	-
Dichtheid	0,87 g/cm³	1,0 g/cm³	1,0 g/cm³	1,0 g/cm³
Percentage vaste stof	ca. 43 vol. %	ca. 14 vol. %	-	nvt.
Aanbevolen droge laagdikte	nvt.	nvt.	nvt.	nvt.
Theoretisch rendement	25 m²/ltr	50 m²/ltr	40 m²/ltr	40 m²/ltr
Droog na	ca. 1 uur (stofdroog)	ca. 1 uur (stofdroog)	ca. 1 uur (stofdroog)	ca. 1 uur (stofdroog)
Overschilderbaar*	ca. 6 uur	ca. 4 uur	-	ca. 12 uur
Verdunning	Gebruiksklaar	Gebruiksklaar	1/40 verdunnen met water	Max 1/10 verdunnen met water
Technische fiche	6200	6202	6204	6205

* Deze gegevens zijn bepaald bij 23° C en bij 50% R.V.



Sigmavar PU Satin	Sigmavar DB Vernis	Sigmavar Yacht
Urethaan-alkyd	polyesterisocyanaat	houtolie-fenolalkydhars
Binnen	Binnen en Buiten	Buiten
Hout	Hout en aluminium	Hout (en boten)
Zijdeglans	Hoogglans	Hoogglans
0,94 g/cm³	1,0 g/cm³	0,92 g/cm³
ca. 51 vol. %	ca. 48 vol. %	ca. 49 vol. %
30 µm	30 µm	30 µm
17 m²/ltr	16 m²/ltr	16,3 m²/ltr
ca. 1,5 uur (stofdroog)	ca. 1,5 uur (stofdroog)	ca. 3 - 4 uur (stofdroog)
ca. 16 uur	ca. 16 uur	ca. 24 uur
Sigma verdunning 20-02, 20-05 of white -spirit	Sigma verdunning 91-84	Sigma verdunning 20-02, 20-05 of white -spirit
8112	8522	8103

	SigmaOil Deck Matt	SigmaOil WS Teak
Technologie	Lijnolie	Urethaan gemodificeerde olie-emulsie
Toepassing	Buiten	Buiten
Ondergronden	Hout	Hout
Glansgraad	Mat	Mat
Dichtheid	0,94 g/cm³	1,0 g/cm³
Percentage vaste stof	ca. 60 vol. %	ca. 14 vol. %
Aanbevolen droge laagdikte	nvt.	nvt.
Theoretisch rendement	12 m²/ltr	12 m²/ltr
Droog na	ca. 5 uur (stofdroog)	ca. 1,5 uur (stofdroog)
Overschilderbaar*	ca. 20 uur	ca. 20 uur
Verdunning	Gebruiksklaar	Gebruiksklaar
Technische fiche	6206	6207

PRIMA. SIGMA.

Kent u dat? Een mooi afgerond project, strak in de verf. En dan het moment van trots: 'Ja, dat ziet er weer prima uit.' Dát is precies wat Sigma wil bieden aan schilders, architecten, opdrachtgevers en ieder ander die te maken heeft met schilderwerk en onderhoud.

Vandaar dat Sigma niet alleen staat voor een breed en hoogwaardig assortiment verfproducten en toebehoren. We doen meer. Met professionele adviseurs, altijd beschikbaar voor adviezen en praktische ondersteuning, tot op de bouwplaats toe. En met tientallen verkooppunten door het land. Daarnaast leveren we een brede waaier aan kleurservices en materialen, verzorgen we trainingen en bieden we ondersteuning bij het opstellen van onderhoudscontracten. Zodat het er niet alleen op korte, maar ook op lange termijn prima uitziet. Echt prima. Of eigenlijk: echt Sigma.

SIGMA COATINGS

PPG Coatings Belux N.V.
Genkersteenweg 311
B 3500 Hasselt
T 011 27 87 01
F 011 27 87 00
info@sigma.be
www.sigma.be

A PPG Brand

FSC
Mixed Sources
Productgroep uit goed beheerde bossen, gecontroleerde bronnen en gerecycled materiaal.
Cert no. scs-coc-001181
www.fsc.org
© 1996 Forest Stewardship Council

0410/3k/CMYK/14523