

Sigma Schakel Continu Semi-Gloss**8945NL**

OMSCHRIJVING	Luchtdrogende doorwerkverf voor buiten op basis van alkydhars.																								
GEBRUIKSDOEL	Het gronden, overgronden en afschilderen van geveltimmerwerk bij lage temperaturen.																								
VOORNAAMSTE KENMERKEN	<ul style="list-style-type: none">- Toepasbaar van 0°C tot 10°C.- Goede koudedroging.- Gemakkelijk verstrijikbaar.- Hoge dekkraft.- Goede kantendekking.- Goede vloeïing.- Weervast.- Vochtregulerend.																								
KLEUREN EN GLANS	Wit en vrijwel alle kleuren. Halfglans.																								
VERPAKKING	Blikken van 1 liter en 2,5 liter.																								
BASISGEGEVENS	<table><tr><td>Dichtheid</td><td>:</td><td>ca. 1,2 kg/dm³</td></tr><tr><td>Percentage vaste stof</td><td>:</td><td>ca. 68,5 vol.%</td></tr><tr><td>Aanbevolen droge laagdikte</td><td>:</td><td>40 µm (= ca. 60 µm nat) per laag</td></tr><tr><td>Houdbaarheid</td><td>:</td><td>Droog opgeslagen in gesloten originele verpakking bij een temperatuur tussen 5°C en 30°C ten minste 2 jaar.</td></tr><tr><td>Vlampunt</td><td>:</td><td>42°C</td></tr></table> <p>Droogtijden bepaald bij 5°C en een R.V. van 90%</p> <table><tr><td>Stofdroog na</td><td>:</td><td>ca. 3 uur*</td></tr><tr><td>Kleefvrij na</td><td>:</td><td>ca. 6 uur*</td></tr><tr><td>Overschilderbaar na</td><td>:</td><td>ca. 20 uur*</td></tr></table> <p>* Bij hogere laagdikten kan de droogtijd afwijken.</p> <p>De droogtijden zijn gemiddelde waarden die afhankelijk zijn van de weersomstandigheden. Beneden de 5°C gelden voor donkere kleuren langere droogtijden dan voor wit en lichte kleuren.</p>	Dichtheid	:	ca. 1,2 kg/dm ³	Percentage vaste stof	:	ca. 68,5 vol.%	Aanbevolen droge laagdikte	:	40 µm (= ca. 60 µm nat) per laag	Houdbaarheid	:	Droog opgeslagen in gesloten originele verpakking bij een temperatuur tussen 5°C en 30°C ten minste 2 jaar.	Vlampunt	:	42°C	Stofdroog na	:	ca. 3 uur*	Kleefvrij na	:	ca. 6 uur*	Overschilderbaar na	:	ca. 20 uur*
Dichtheid	:	ca. 1,2 kg/dm ³																							
Percentage vaste stof	:	ca. 68,5 vol.%																							
Aanbevolen droge laagdikte	:	40 µm (= ca. 60 µm nat) per laag																							
Houdbaarheid	:	Droog opgeslagen in gesloten originele verpakking bij een temperatuur tussen 5°C en 30°C ten minste 2 jaar.																							
Vlampunt	:	42°C																							
Stofdroog na	:	ca. 3 uur*																							
Kleefvrij na	:	ca. 6 uur*																							
Overschilderbaar na	:	ca. 20 uur*																							
RENDEMENT	<table><tr><td>Theoretisch rendement</td><td>:</td><td></td></tr><tr><td>Droge laagdikte 40 µm</td><td>:</td><td>17 m²/liter</td></tr></table> <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>	Theoretisch rendement	:		Droge laagdikte 40 µm	:	17 m ² /liter																		
Theoretisch rendement	:																								
Droge laagdikte 40 µm	:	17 m ² /liter																							

Sigma Schakel Continu Semi-Gloss**8945NL****VERWERKINGS-
CONDITIES**

Voor de noodzakelijke filmvorming (doordroging) moet tijdens applicatie en droging aan de volgende voorwaarden worden voldaan:

- Ondergrond- en omgevingstemperatuur minimaal 0°C.
- Relatieve vochtigheid maximaal 90%.
- Ondergrondtemperatuur ten minste 3°C boven het dauwpunt

SYSTEMEN

Hout, industrieel behandeld met Sigmalith producten (KVT concept 1)

- Reinigen en schuren.
- Overgronden met Sigma Schakel Continu Semi-Gloss.
- Aflakken met Sigma Schakel Continu Semi-Gloss.

Hout, industrieel behandeld met Sigmalith producten (KVT concept 2)

- Reinigen en schuren.
- Aflakken met Sigma Schakel Continu Semi-Gloss.

Bestaande intacte verflagen (alkydhars)

- Grondig reinigen en zorgvuldig schuren.
- Aflakken met Sigma Schakel Continu Semi-Gloss.
- of
- Grondig reinigen en zorgvuldig schuren.
- Overgronden met Sigma Schakel Continu Semi-Gloss.
- Aflakken met Sigma Schakel Continu Semi-Gloss.

Kaal gemaakt hout

- Eventueel verweerd hout tot op het gezonde hout verwijderen door middel van mechanisch schuren. Daarna de betreffende delen impregneren met Sigmalife VS-X Satin.
- Gronden met Sigma Schakel Continu Semi-Gloss.
- Overgronden met Sigma Schakel Continu Semi-Gloss.
- Aflakken met Sigma Schakel Continu Semi-Gloss.

**INSTRUCTIES VOOR
GEBRUIK**

Voor het gebruik de verf goed oproeren.

Kwast / verfröller

Aanbevolen kwast : ProGold kwast 7500 Classic serie.

Aanbevolen verfröller : ProGold Verfröller Vilt.

Verdunning : 0-2 vol.% Sigma verdunning 20-02 of ProGold
verfverdunner aromaatvrij.

Reiniging gereedschap

Sigma verdunning 20-05 of ProGold terpentine.

Sigma Schakel Continu Semi-Gloss

8945NL

**VEILIGHEIDS-
MAATREGELEN**

Zie productveiligheidsblad van Sigma Schakel Continu Semi-Gloss.

REFERENTIES

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

EMG: 10100DN8945NL

PPG Coatings Nederland B.V., Postbus 42, 1420 AA Uithoorn. Technisch Centrum, 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.