

Sigma Schakelverf Semi-Gloss

8130NL

OMSCHRIJVING	Luchtdrogende grond-, overgrond- en afschilderverf voor buiten op basis van alkydhars.
GEBRUIKSDOEL	Het gronden, overgronden en afschilderen van geveltimmerwerk. Met name geschikt voor toepassing in een meerjarensysteem. Voor afschilderen van staal en non-ferrometalen die op passende wijze zijn voorzien van een primersysteem.
VOORNAAMSTE KENMERKEN	<ul style="list-style-type: none"> - Gemakkelijk verstrijkbaar. - Hoge dekkraft. - Goede kantendekking. - Goede vloeiing. - Weervast. - Vochtregulerend.
KLEUREN EN GLANS	Wit en vrijwel alle kleuren. Halfglans.
VERPAKKING	Blikken van 0,5 liter, 1 liter, 2,5 liter en 5 liter.
BASISGEGEVENS	<p>Bepaald bij 23°C en 50% R.V.</p> <p>Dichtheid : ca. 1,2 kg/dm³</p> <p>Percentage vaste stof : ca. 64,5 vol.%</p> <p>Aanbevolen droge laagdikte : 40 µm (= ca. 60 µm nat) per laag</p> <p>Stofdroog na : ca. 2,5 uur*</p> <p>Kleefvrij na : ca. 5 uur*</p> <p>Overschilderbaar na : ca. 16 uur*</p> <p>Houdbaarheid : ten minste 2 jaar in gesloten originele verpakking op een koele en droge plaats.</p> <p>Vlampunt : 42°C</p> <p>* Bij hogere laagdikten kan de droogtijd afwijken.</p>
RENDEMENT	<p>Theoretisch rendement</p> <p>Droge laagdikte 40 µm : 16 m²/liter</p> <p>Praktisch rendement</p> <p>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>



Sigma Schakelverf Semi-Gloss**8130NL****VERWERKINGS-
CONDITIES**

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

- Ondergrond- en omgevingstemperatuur boven 5°C.
- Relatieve vochtigheid maximaal 85%.
- Ondergrondtemperatuur ten minste 3°C boven het dauwpunt

SYSTEMEN

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

- Grondig reinigen en zorgvuldig schuren.
- Overgronden met Sigma Schakelverf Semi-Gloss.
- Aflakken met Sigma Schakelverf Semi-Gloss.

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

- Grondig reinigen en zorgvuldig schuren.
- Aflakken met Sigma Schakelverf Semi-Gloss.

Bestaande intacte verflagen (alkydhars)

- Grondig reinigen en zorgvuldig schuren.
 - Aflakken met Sigma Schakelverf Semi-Gloss.
- of
- Grondig reinigen en zorgvuldig schuren.
 - Overgronden met Sigma Schakelverf Semi-Gloss.
 - Aflakken met Sigma Schakelverf 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.
- Gronden met Sigma Schakelverf Semi-Gloss.
- Overgronden met Sigma Schakelverf Semi-Gloss.
- Aflakken met Sigma Schakelverf Semi-Gloss.

Uitgebreide systeeminformatie

Hiervoor wordt verwezen naar de volgende systeembladen:

Nieuwbouwsystemen: zie systeemblad 4900.

Onderhoudssystemen: zie systeemblad 4800.

Sigma Schakelverf Semi-Gloss**8130NL****INSTRUCTIES VOOR
GEBRUIK**

Voor het gebruik de verf goed oproeren.

Kwast / verfrol

Aanbevolen kwast : ProGold Exclusive zwart chinees varkenshaar

Aanbevolen verfrol : Voor opzetten en verdelen de ProGold Vilt of ProGold Micronyl.

Voor narollen de ProGold TopFinish.

Verdunning : 0-5 vol.% Sigma verdunning 20-02

Airmix-spuit

Verdunning : 0-5 vol.% Sigma verdunning 20-02

Nozzle / tip : 0,009 inch / hoek 40°

Spuitdruk : 140 bar

Druk luchtkap : 3,5 bar

Reiniging gereedschap

Sigma verdunning 20-02 of Sigma verdunning 20-05

**VEILIGHEIDS-
MAATREGELEN**

Zie informatiebladen 1430 en 1431.

Zie productveiligheidsblad van Sigma Schakelverf Semi-Gloss.

REFERENTIES

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

EMG: 10100DN8130NL

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