

**Sigma Multiprimer Rapid****3193NL**

<b>OMSCHRIJVING</b>	Sneldrogende hechtprimer voor buiten op basis van gemodificeerde alkydhars.
<b>GEBRUIKSDOEL</b>	Primer voor staal en diverse kunststoffen. Het gronden van hout in situaties waar meerdere lagen op één dag aangebracht moeten worden, zoals het bijwerken van bestaande verflagen, het gronden van sponningen en - bij deelvanging van hout - het gronden van muurkanten. Ook toe te passen op bestaande, intacte en geschuurde verflagen.
<b>VOORNAAMSTE KENMERKEN</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Sneldrogend.</li><li>- Goed te verwerken, door lange open tijd.</li><li>- Goede kantendekking.</li><li>- Snel overschilderbaar met verven op basis van alkydhars.</li><li>- Goede hechting op staal, kunststof en hout.</li><li>- Geschikt voor corrosiebelastingscategorie C2, overeenkomstig NPR 7452.</li></ul>
<b>KLEUREN EN GLANS</b>	Wit en vrijwel alle kleuren. Mat.
<b>VERPAKKING</b>	Blik van 1 liter en 2½ liter.
<b>BASISGEGEVENS</b>	Dichtheid : ca. 1,4 kg/dm <sup>3</sup> Percentage vaste stof : ca. 46 vol.% Aanbevolen droge laagdikte : 35 µm (= 75-80 µm nat) Houdbaarheid : Droog opgeslagen in gesloten originele verpakking bij een temperatuur tussen 5°C en 30°C ten minste 12 maanden. Vlampunt : 41°C  Droogtijden bepaald bij 23°C en 50% R.V. Stofdroog na : ca. 30 minuten* Kleefvrij na : ca. 1 uur* Overschilderbaar na : ca. 2 uur*  * Droogtijden gelden voor wit en lichte kleuren. Bij donkere kleuren (afhankelijk van de kleur), hogere laagdikten en lagere temperaturen worden de droogtijden langer.

**Sigma Multiprimer Rapid****3193NL****RENDEMENT**

Theoretisch rendement  
Droge laagdikte 35 µm : 13 m<sup>2</sup>/liter

**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.

**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%.

**SYSTEMEN****Staal**

- Grondig reinigen en ontvetten.
- Mechanisch ontroesten tot minimaal ISO-St3 of stralen tot ISO-Sa2½.
- Het geheel voorzien van twee lagen Sigma Multiprimer Rapid.
- Overgronden met Sigma grondverf op basis van alkydhars, bijvoorbeeld Sigma S2U Primer of Sigma S2U Allure Primer.
- Aflakken met Sigma lakverf op basis van alkydhars, bijvoorbeeld Sigma S2U Gloss of Sigma S2U Allure Goss.

**Kunststof (zie noot)**

- Schoon en vetvrij maken.
- Zorgvuldig opruwen met Scotch-Brite.
- Gronden met Sigma Multiprimer Rapid.
- Aflakken met Sigma lakverf op basis van alkydhars, bijvoorbeeld Sigma S2U Gloss of Sigma S2U Allure Goss.

**Noot:**

Vanwege de grote verscheidenheid aan kunststoffen dient ter beoordeling van de hechting eerst een proefvlak opgezet te worden.

**Hout (kale delen, sponningen en muurkanten)**

- Grondig reinigen en schuren.
- Kale delen, sponningen en/of muurkanten tweemaal gronden met Sigma Multiprimer Rapid.

**INSTRUCTIES VOOR  
GEBRUIK****Kwast / verfrol**

Aanbevolen kwast : ProGold Exclusive 7000

Aanbevolen verfrol : ProGold Vilt of ProGold Micronyl

Verdunning : geen, is gebruiksklaar.

**Reiniging gereedschap**

Sigma verdunning 20-02 of Sigma verdunning 20-05.

**Sigma Multiprimer Rapid**

**3193NL**

**VEILIGHEIDS-  
MAATREGELEN**

Zie informatiebladen 1430 en 1431.  
Zie productveiligheidsblad van Sigmetal Multi Primer.

**REFERENTIES**

	nummer
Documentatieblad	1411
Toelichting op de kenmerkenbladen	1300
Algemene uitvoeringsbepalingen schilderwerk	

EMG: 10100DN3193NL

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](mailto:Info@sigma.nl), [www.sigma.nl](http://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.