

## Sigma Amarol Rapid Primer

**5226NL**

**OMSCHRIJVING** Sneldrogende, geurarme grondlakverf voor buiten op basis van alkydhars.

**GEBRUIKSDOEL** 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 deelvervanging van hout - het gronden van muurkanten.  
Primer voor diverse kunststoffen.  
Ook toe te passen op bestaande, intacte en geschuurde verflagen.

**VOORNAAMSTE  
KENMERKEN**

- Vochtregulerend.
- Goed te verwerken, door lange open tijd.
- Goede kantendekking.
- Snel overschilderbaar met verven op basis van alkydhars.
- Goede hechting op hout en kunststof.



**KLEUREN EN GLANS** Wit en vrijwel alle kleuren.  
Mat.

**VERPAKKING** Blikken van 1 liter, 2,5 liter en 5 liter.

**BASISGEGEVENS**

Dichtheid	: ca. 1,5 kg/dm <sup>3</sup> (wit)
Percentage vaste stof	: ca. 64,5 vol.%
Aanbevolen droge laagdikte	: 40 µm (= 60-65 µm nat)
Houdbaarheid	: Droog opgeslagen in gesloten originele verpakking bij een temperatuur tussen 5°C en 30°C ten minste 2 jaar.
Vlampunt	: 42°C
Droogtijden bepaald bij 23°C en 50% R.V.	
Stofdroog na	: ca. 1 uur*
Kleefvrij na	: ca. 2 uur*
Overschilderbaar na	: ca. 4 uur*

\* Droogtijden gelden voor wit en lichte kleuren.  
Bij donkere kleuren (afhankelijk van de kleur), hogere laagdikten en lagere temperaturen worden de droogtijden langer.

**RENDEMENT**

Theoretisch rendement  
Droge laagdikte 40 µm : 16 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.

**Sigma Amarol Rapid Primer****5226NL****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 (kale delen, sponningen en muurkanten)

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

Kunststof (zie noot)

- Schoon en vetvrij maken.
- Zorgvuldig opruwen met Scotch-Brite.
- Gronden met Sigma Amarol Rapid Primer.
- Afschilderen met een Sigma lakverf op basis van alkydhars.

Noot

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

**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

**VEILIGHEIDS-  
MAATREGELEN**

Zie informatiebladen 1430 en 1431.

Zie productveiligheidsblad van Sigma Amarol Rapid Primer voor onder ander LEL- en MAC-waarden.

**REFERENTIES**

Informatieblad

Toelichting op de kenmerkenbladen

Algemene uitvoeringsbepalingen schilderwerk

Nummer

1411

1300

EMG: 10100DN5226NL

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.