

**Sigma MV Primer****4019NL**

OMSCHRIJVING	Gepigmenteerd, watergedragen voorstrijkmiddel voor binnen op basis van acrylaatdispersie.
GEBRUIKSDOEL	Het voorstrijken van licht zuigende minerale ondergronden, teneinde een goede hechting van het muurverfsysteem te realiseren en kleurbontheid te voorkomen.
VOORNAAMSTE KENMERKEN	<ul style="list-style-type: none">- Gepigmenteerd.- Heft de zuiging op van licht zuigende ondergronden.- Soepele verwerking.- Overschilderbaar met dispersieverven.- Oplosmiddelvrij.- Waterdampdoorlatend.- Onverzeepbaar.
KLEUREN EN GLANS	Wit en lichte kleuren uit wit. Mat.
VERPAKKING	Plastic emmer van 10 liter.
BASISGEGEVENS	Bepaald bij 23°C en 50% R.V. Dichtheid : ca. 1,54 kg/dm ³ Percentage vaste stof : ca. 41,7 vol.% Overschilderbaar na : ca. 6 uur Houdbaarheid : ten minste 12 maanden in gesloten originele verpakking op een koele, droge en vorstvrije plaats. Vlampunt : niet van toepassing
PRAKTISCH RENDEMENT	Afhankelijk van de aard en structuur van de ondergrond: circa 7 m ² /liter.
ONDERGROND-CONDITIE	Ondergrond volledig afgebonden, draagkrachtig en droog. Vochtpercentage max. 4%. Vochtpercentage van gipsgebonden ondergronden max. 1%. Een goede indicatie of een ondergrond wel of niet geschilderd kan worden, geeft de Protimeter. Er kan geschilderd worden als de groene led brandt. Afwerking van een nog niet volledig afgebonden ondergrond kan leiden tot kleurbontheid (als gevolg van kalkdoorslag) en in het ongunstigste geval tot aantasting van het product.

Sigma MV Primer**4019NL****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 luchtvochtigheid maximaal 85%.
- De ondergrondtemperatuur dient minimaal 3°C boven het dauwpunt te liggen.
- Goede ventilatie.

SYSTEMEN

Licht zuigende minerale ondergronden (afwerking in wit of lichte kleuren)

- Verontreinigingen en ongerechtigheden verwijderen. Van beton de mogelijk aanwezige cementschilfers verwijderen.
- Waar nodig de ondergrond repareren en/of egaliseren.
- Voorstrijken met Sigma MV Primer in kleur gelijk aan die van de aan te brengen muurverf.
- Afwerken met een watergedragen Sigma muurverf.

**VERWERKINGS-
GEGEVENS**

Applicatie met gevoede verfröller

Apparatuur : MultiPainter.

De vachtröller is leverbaar in een haarlengte van 6 mm, 11 mm en 18 mm.

Op gladde ondergronden wordt de roller met een haarlengte van 6 mm of 11 mm aanbevolen.

Op gestructureerde ondergronden, zoals metselwerk, wordt de roller met een haarlengte van 18 mm aanbevolen.

Verdunning : geen

Druk : max. 8 bar

Verfrol / kwast

Aanbevolen verfrol : op gladde ondergronden ProGold verfrol Tex.
op gestructureerde ondergronden ProGold verfrol Proflo.

Aanbevolen kwast : ProGold Rond Tex

Verdunning : geen

Reiniging gereedschap

Leidingwater.

**VEILIGHEIDS-
MAATREGELEN**

Zie informatiebladen 1430 en 1431.

Zie productveiligheidsblad van Sigma MV Primer.

**AANVULLENDE
GEGEVENS**

Sigma MV Primer is niet geschikt voor sterk zuigende ondergronden en poederende ondergronden. In deze gevallen dient Sigmafix Universal gebruikt te worden in plaats van Sigma MV Primer.

Minerale ondergronden die met Sigmafix Universal zijn voorgestreekt dienen altijd met twee lagen muurverf afgewerkt te worden.

Sigma MV Primer

4019NL

REFERENTIES

Documentatieblad	nummer
Toelichting op de kenmerkenbladen	1411
Algemene uitvoeringsbepalingen schilderwerk	1300

EMG: 10100DN4019NL

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.