

Sigma Unigrund S**3083NL**

OMSCHRIJVING	Oplosmiddelhoudend voorstrijkmiddel voor buiten op basis van polyurethanhars.
GEBRUIKSDOEL	Het fixeren (vastzetten) van poederende en krijtende muurverfresten op poreuze ondergronden. Het binden van poederende en licht afzandende oppervlakken van minerale ondergronden. Heft de zuiging op van sterk zuigende minerale ondergronden.
VOORNAAMSTE KENMERKEN	<ul style="list-style-type: none">- Diep penetrerend.- Uitstekend hechtvermogen.- Alkalivast.- Gemakkelijk verwerkbaar.- Laag verbruik.- Overschilderbaar met dispersieverven en oplosmiddelhoudende muurverven.
KLEUREN	Kleurloos.
VERPAKKING	Blik van 5 liter en 10 liter.
BASISGEGEVENS	Dichtheid : ca. 0,84 kg/dm ³ Percentage vaste stof : ca. 19 vol.% Houdbaarheid : Droog opgeslagen in gesloten originele verpakking bij een temperatuur tussen 5°C en 30°C ten minste 12 maanden. Vlampunt : 41°C Droogtijd bepaald bij 23°C en 50% R.V. Overschilderbaar na : ca. 8 uur
PRAKTISCH RENDEMENT	8-11 m ² /liter, afhankelijk van de structuur en de zuiging van de ondergrond.
ONDERGROND-CONDITIE	Ondergrond volledig afgebonden, draagkrachtig en droog. Vochtpercentage max. 4%. 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 Unigrund S**3083NL****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.

SYSTEMEN

Sterk zuigende en/of poederende minerale ondergronden

- Verontreinigingen en ongerechtigheden verwijderen.
- Poederende of verzandende oppervlakken door middel van borstelen, hogedrukreiniging of anderszins zodanig reinigen, dat alle loszittende delen (gruis) worden verwijderd.
- Waar nodig de ondergrond repareren.
- Voorstrijken met Sigma Unigrund S (voor verdunning zie rubriek 'verwerkingsgegevens').
- Afwerken met een Sigma muurverfsysteem of Sigma sierpleistersysteem.

Uitgebreide systeeminformatie

Zie hiervoor de systeembladen 4955, 4956, 4958, 4959, 4960 en 4962

**VERWERKINGS-
GEGEVENS**

Kwast / verfrol

Aanbevolen kwast : ProGold Blokwitter zwart Chinees varkenshaar

Aanbevolen verfrol : ProGold MicroFibre

Verdunning : Afhankelijk van de zuigkracht van de ondergrond
0 tot 100% Sigma verdunning 20-05 of terpentine.
Het verdunningspercentage altijd zo kiezen dat na droging geen glanzende grondeerfilm overblijft.

Werkwijze : Sigma Unigrund S ruim opbrengen en door de poederende resten strijken; indien noodzakelijk twee keer behandelen (nat-in-nat).
Sigma Unigrund S dient in de ondergrond te dringen, hetgeen aan de glansgraad kan worden gecontroleerd; die behoort namelijk mat te zijn.

Reiniging gereedschap

Sigma verdunning 20-05 of terpentine.

Attentie

Niet spuiten omdat daarmee geen goede verankering met de ondergrond wordt verkregen.

Reiniging gereedschap

Sigma verdunning 20-05 of terpentine.

Sigma Unigrund S

3083NL

**VEILIGHEIDS-
MAATREGELEN**

Zie informatiebladen 1430 en 1431.
Zie productveiligheidsblad van Sigma Unigrund S.

REFERENTIES

	nummer
Documentatieblad	1411
Toelichting op de kenmerkenbladen	1300
Algemene uitvoeringsbepalingen schilderwerk	

EMG: 10100DN3083NL

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.

Sigma Unigrund S

3083NL