

## Sigma Unigrund S

TF-6020

### Omschrijving

Solventgedragen fixeer- en voorstrijkmiddel voor binnen en buiten op basis van polyurethaanhars.

### Gebruiksdoel

Geschikt voor het vastzetten van poederende en krijtende mortel- en verfresten op poreuze ondergronden.

Het binden van een poederend oppervlak van sommige bouwmaterialen, bvb. licht afzandende mortels, gasbeton en gipsachtige ondergronden.

Het opheffen van de zuiging van niet eerder behandelde vlakken.

Als voorbehandeling van ondergronden die met dispersiegebonden sierpleisters of muurverven worden afgewerkt.

Uitstekend toepasbaar op gipsgebonden platen.

### Voornaamste kenmerken

- Diep penetrerend
- Uitstekend hechtvermogen
- Gemakkelijk verwerkbaar
- Niet geschikt als isolatielaag
- Laag verbruik

### Kleur en glans

- Kleurloos
- Mat tot eiglans, afhankelijk van de ondergrond

### Basisgegevens

- Dichtheid: ca. 0,84 g/cm<sup>3</sup>
- Vaste stof: ca. 20 vol. %
- Overschilderbaar na: ca. 8 uur
- Vlampunt: boven 29°C

De basisgegevens zijn bepaald bij 23°C, 50% R.V.

Deze gegevens gelden voor de aanbevolen laagdikte, tenzij anders vermeld.

### Rendement

#### Praktisch rendement

4 - 12m<sup>2</sup>/l, op verzande ondergronden: 4 m<sup>2</sup>/l.

Mede afhankelijk van de structuur en de zuiging van de ondergrond.

### Ondergrondcondities

De ondergrond moet schoon, droog, poreus en draagkrachtig zijn.

Slecht hechtende oude verflagen moeten verwijderd worden.

Verse alkalihoudende reparatievlekken laten uitreageren.

### Verwerkingscondities

Ondergrond- en omgevingstemperatuur tijdens applicatie- en drogingsproces niet beneden 5°C

### Instructies voor gebruik

## Sigma Unigrund S

**TF-6020**

### Mengverhouding

Afhankelijk van de zuigkracht van de ondergrond: Sigma Unigrund S onverdund tot maximaal 1:1 verdund met white-spirit toepassen.

De verdunningsverhouding moet altijd zo gekozen worden dat geen glanzende grondeerfilm zichtbaar blijft.

### Verwerking

Borstel ; geen verfrol of spuit gebruiken, aangezien daarmee geen goede verankering zal plaatsvinden.

### Applicatiemethode

Het gronderingsmiddel ruim opbrengen en door de poederende resten strijken. Indien nodig twee keer behandelen (nat-in-nat).

Sigma Unigrund S dient in de ondergrond te dringen, hetgeen aan de glansgraad kan worden gecontroleerd ; die behoort praktisch mat te zijn.

### Reiniging gereedschap

Verdunning white-spirit

### **Veiligheidsmaatregelen**

Veiligheidsaanwijzingen zie bladen 1430 en 1431 (a+b)

Voor uitgebreide gegevens wordt verwezen naar het productveiligheids-informatieblad

### **Houdbaarheid**

In gesloten originele verpakking op een koele, droge en vorstvrije plaats tenminste 12 maanden houdbaar.

PPG Coatings Belux N.V.

Genkersteenweg 311, 3500 Hasselt

Telefoon Technical Support 011 27 87 32, fax 011 27 87 31

e-mail: [info@sigma.be](mailto:info@sigma.be), website : [www.sigma.be](http://www.sigma.be)

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 uit dit blad wordt uitgesloten.