

# Sigma Spackverf Semi-Matt



|                           |   |                              |
|---------------------------|---|------------------------------|
| Omschrijving              | Spackmuurverf op basis van kunstharsdispersie.  |                              |
| Gebruiksdoel              | Muurverf speciaal voor het onderhoud van reeds met spuitpleister behandelde ondergronden. Ook toepasbaar op ondergronden, zoals beton, stucwerk, schuurwerk, gipsplaten en metselwerk.  |                              |
| Voornaamste kenmerken     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Door lange 'open tijd' wordt baanvorming beperkt</li> <li>• Weinig vullend, zodat de oorspronkelijke structuur van de spuitpleister zichtbaar blijft</li> <li>• Schrobklasse 2 volgens NEN EN 13300</li> <li>• Dekningsklasse 2, goede dekking</li> <li>• In de meeste gevallen is één afwerklaag voldoende</li> <li>• Egale eiglans</li> <li>• Gemakkelijke verwerking</li> <li>• Goed verspuitbaar</li> <li>• Vergeelt niet</li> </ul> |                              |
| Kleuren en glans          | Wit en lichte kleuren uit wit. Eiglans (ca. 7 GU).  |                              |
| Verpakking                | Plastic emmer van 10 liter.   |                              |
| Basisgegevens             | Dichtheid   | : ca. 1,5 kg/dm <sup>3</sup> |
|                           | Percentage vaste stof   | : ca. 38,2 vol.%             |
|                           | Vlampunt  | : niet van toepassing        |
|                           | <b>Droogtijden bepaald bij 23°C en 50% R.V.</b>   |                              |
|                           | Droog na  | : ca. 1 uur                  |
|                           | Overschilderbaar na   | : ca. 4 uur                  |
| Houdbaarheid              | Droog opgeslagen in gesloten originele verpakking bij een temperatuur tussen 5°C en 30°C ten minste 2 jaar. Niet blootstellen aan direct zonlicht.  |                              |
| Rendement                 | Circa 6 m <sup>2</sup> /liter, mede afhankelijk van de structuur.   |                              |
| Ondergrond-<br>condities  | Ondergrond volledig afgebonden, draagkrachtig en droog. Vochtpercentage max. 4%. Vochtpercentage van gipsgebonden ondergronden max. 1%. 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.   |                              |
| Verwerkings-<br>condities | <p>Voor de noodzakelijke filmvorming (doordrogging) moet tijdens applicatie en droging aan de volgende voorwaarden worden voldaan:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ondergrond- en omgevingstemperatuur tussen 5°C en 30°C.</li> <li>- Relatieve luchtvochtigheid maximaal 85%.</li> <li>- De ondergrondtemperatuur dient minimaal 3°C boven het dauwpunt te liggen.</li> <li>- Goede ventilatie.</li> </ul>  |                              |

# Sigma Spackverf Semi-Matt



## Systemen

### Intacte spuitpleister

- Verontreinigingen verwijderen.
- Voorstrijken met Sigmafix Universal, verdund met 4 volumedelen leidingwater.
- Afwerken met Sigma Spackverf Semi-Matt.

### Spuitpleister, licht tot middelzwaar verontreinigd met doorslaggevoelige verontreinigingen

- Verontreinigingen zo goed mogelijk verwijderen.
- Voorstrijken met Sigmafix Universal, verdund met 4 volumedelen leidingwater.
- Isoleren met Sigma StainAway Matt.
- Afwerken met Sigma Spackverf Semi-Matt.

### Spuitpleister, middelzwaar tot zwaar verontreinigd met doorslaggevoelige verontreinigingen

- Hiervoor wordt verwezen naar het kenmerkenblad van Sigma StainAway Matt.

### Opmerking

Bij toepassing van Sigma StainAway zal de structuur van de spuitpleister enigszins beïnvloed worden.

## Instructies voor gebruik

Voor gebruik goed oproeren.

### Verfrol / kwast

|                    |   |  |
|--------------------|---|--|
| Aanbevolen verfrol | : | op fijn spuitwerk ProGold verfrol Tex.<br>op grof spuitwerk ProGold verfrol Profloor |
| Aanbevolen kwast   | : | ProGold Rond Tex   |
| Verduunning        | : | 5-10 vol.% leidingwater  |

### Reiniging gereedschap

Direct na gebruik reinigen met leidingwater en residu op de juiste wijze afvoeren.

## Veiligheidsmaatregelen

Zie productveiligheidsblad van Sigma Spackverf Semi-Matt.

## Aanvullende gegevens

### Toepassing in vochtige ruimten

Sigma Spackverf Semi-Matt kan worden toegepast in vochtige ruimten, zoals badkamer en keuken, met uitzondering van het douchegebied.

Niet op een gesloten ondergrond (bijvoorbeeld alkydharsverf) aanbrengen. De combinatie van een gesloten ondergrond met een dampdoorlatende muurverf kan bij vochtbelasting namelijk tot onthechting leiden.

### Glanswaarde (GU)

De glanswaarde is gemeten onder een hoek van 85° volgens ISO 2813 (meetmethode laboratorium).

De ondergrond en de structuur van de verflaag zijn van invloed op de glanswaarde, daarom kan de glanswaarde in de praktijk afwijken van de opgegeven waarde.

### Belastbaarheid

Als deze muurverf in contact komt met o.a. handen, nagels, harde voorwerpen en/of reinigingsdoekjes, dan kunnen glansplekken en strepen (het zogenaamde schrijfeffect) optreden. Streepvorming kan ook het gevolg zijn van achterblijvende huidschilfers.

## Sigma Spackverf Semi-Matt



## Aanvullende gegevens

**Schrobklasse**

Conform NEN EN 13300 is de schrobklasse na een maand drogen bepaald.

**Informatie over muurverfeigenschappen**

Zie voor uitgebreide Informatie over de muurverfeigenschappen schrobklasse, reinigbaarheid, opglanzen en schrijfeffect Sigma Informatieblad 1337 'Gedrag en eigenschappen muurverven'.

## Gebouwen Labels

**BREEAM HEA9**

| VOC emissie gemeten volgens ISO 11890-2: 2006 | Wettelijke norm (g/l) | Voldoet aan BREEAM HEA9 |
|---|-----------------------|-------------------------|
| 0,01 g/l                                      | 30 g/l                | Ja                      |

**LEED IEQ4.2 - 2009**

| VOC emissie gemeten in verpakking zonder water | Wettelijke norm (g/l) | Voldoet aan LEED IEQ4.2 |
|--|-----------------------|-------------------------|
| 0,01 g/l                                       | 50 g/l                | Ja                      |

## Product Sustainability Indicator

| Indicator               | Uitleg   | Score<br>1 = slechtste<br>5 = beste |
|-------------------------|--|-------------------------------------|
| Milieu                  | Gebruik van grondstoffen en energie, impact op milieu en effect van afval (gemeten d.m.v. LCA) | 4                                   |
| Gezondheid              | Impact op gezondheid van gebruikers en in de ruimte van toepassing                             | 3                                   |
| (Technische)Performance | levensduur, schrobvastheid, reinigbaarheid (afhankelijk van producttype)                       | 4                                   |

## Referenties

**Documentatieblad**

|   | nummer |
|---|--------|
| Toelichting op de kenmerkenbladen                     | 1411   |
| Periodieke reiniging voor het behoud van verfsystemen | 1328   |
| Algemene uitvoeringsbepalingen schilderwerk           | 1300   |
| Toelichting op Sustainability / Duurzaamheidsaspecten | 1302   |

## EMG

10100DN4481NL