

# Sigmafix Universal



Omschrijving	Fixeermiddel voor binnen en buiten op basis van acrylaatdispersie.	
Gebruiksdoel	<p>Het fixeren van licht tot sterk zuigende minerale ondergronden om glansbontheid te voorkomen.</p> <p>Het fixeren van licht tot matig zuigende minerale ondergronden die licht poederen.</p> <p>Tevens te gebruiken voor het fixeren van te behangen ondergronden om het plakken op een sterk zuigende wand te vergemakkelijken.</p>	
Voornaamste kenmerken	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Uitstekende impregnering</li> <li>• Overschilderbaar met dispersie muurverven en terpentijn verdunbare muurverven.</li> <li>• Met behang beplakbaar</li> <li>• Waterdampdoorlatend</li> <li>• Onverzeepbaar</li> </ul>	
Kleuren en glans	Melkachtig. Droogt vrijwel kleurloos op (geen dekking). Mat.	
Verpakking	Jerrycans van 1 liter, 5 liter en 10 liter.	
Basisgegevens	Dichtheid	: ca. 1,0 kg/dm <sup>3</sup>
	Percentage vaste stof	: ca. 25,9 vol.%
	Vlampunt	: niet van toepassing
	<b>Droogtijden bepaald bij 23°C en een R.V. van 50%</b>	
	Kleefvrij na	: ca. 2 uur
	Overschilderbaar na	: ca. 6 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	<b>Verdund (op normaal zuigende ondergronden)</b>	
	Afhankelijk van de zuiging circa 8 m <sup>2</sup> /liter, waarbij 1 liter verdund product bestaat uit 200 ml Sigmafix Universal en 800 ml leidingwater.	
Ondergrond- condities	<b>Onverdund (op sterk zuigende ondergronden)</b>	
	Afhankelijk van de zuiging circa 8 m <sup>2</sup> /liter.	
Ondergrond- condities	<p>Ondergrond volledig afgebonden, draagkrachtig en droog. Vochtpercentage max. 4%. Vochtpercentage van gipsgebonden ondergronden max. 1%.</p> <p>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.</p>	

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

**Zuigende minerale ondergronden**

- Verontreinigingen en ongerechtigheden verwijderen. Van beton de mogelijk aanwezige cementhuid verwijderen.
- Waar nodig de ondergrond repareren en/of egaliseren.
- Voorstrijken met Sigmafix Universal (voor verdunning zie rubriek 'instructies voor gebruik').
- Afwerken met een Sigma muurverfsysteem of Sigma sierpleistersysteem.

**Ondergrond behandeld met niet wasbare muurverflagen**

- Bestaande niet wasbare muurverflagen (veegvast) zoveel mogelijk verwijderen.
- Hierna de poederende restanten fixeren met Sigmafix Universal (voor verdunning zie rubriek 'instructies voor gebruik').
- Afwerken met een Sigma muurverfsysteem of Sigma sierpleistersysteem.

Instructies voor  
gebruik**Kwast / verfrol**

- Aanbevolen kwast : ProGold Blokwitter zwart Chinees varkenshaar  
Aanbevolen verfrol : ProGold MicroFibre

**Verdunning**

	Sigmafix Universal	leidingwater
zuigende ondergrond	1 volumedeel	4 volumedelen
sterk zuigende ondergrond	onverdund	
licht poederende ondergrond	1 volumedeel	4 volumedelen

**Reiniging gereedschap**

Direct na gebruik reinigen met leidingwater.

Veiligheids-  
maatregelen

Zie productveiligheidsblad van Sigmafix Universal.

## Referenties

**Documentatieblad**

- Toelichting op de kenmerkenbladen  
Algemene uitvoeringsbepalingen schilderwerk

**nummer**

- 1301  
1300

## EMG

10100DN4370NL