

Sigmafix Universal



Omschrijving	Watergedragen voorstrijkmiddel voor binnen en buiten op basis van acrylaatdispersie.	
Gebruiksdoel	<p>Het voorstrijken van minerale ondergronden, teneinde een goede hechting van het muurverfsysteem te realiseren en kleurbontheid te voorkomen.</p> <p>Fixeren (vastzetten) van poederende of krijtende verfresten op poreuze ondergronden.</p> <p>Vorstrijken van te behangen ondergronden om het plakken op een sterk zuigende wand te vergemakkelijken.</p>	
Voornaamste kenmerken	<ul style="list-style-type: none"> • Nivelleert de zuiging van sterk of onregelmatig zuigende ondergronden. • Uitstekende hechting en impregnering. • Onverzeepbaar. • Waterdampdoorlatend. • Overschilderbaar met dispersieverven en terpentine verdunbare (muur)verven. • Met behang beplakbaar. 	
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 ³
	Percentage vaste stof	: ca. 25,9 vol.%
	Vlampunt	: niet van toepassing
	Droogtijden bepaald bij 23°C en een R.V. van 50%	
	Kleefvrij na	: ca. 2 uur
	Overschilderbaar na	: ca. 6 uur
Houdbaarheid	ten minste 2 jaar in gesloten originele verpakking op een koele, droge en vorstvrije plaats.	
Rendement	Verdund (op normaal zuigende ondergronden)	
	Afhankelijk van de zuiging circa 8 m ² /liter, waarbij 1 liter verdund product bestaat uit 200 ml Sigmafix Universal en 800 ml leidingwater.	
	Onverdund (op sterk zuigende ondergronden)	
	Afhankelijk van de zuiging circa 8 m ² /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

- 1411
1300

EMG

10100DN4370NL