

Sigma Façade Pearlcoat Matt

4385NL

OMSCHRIJVING	Watergedragen gevelmuurverf voor buiten met waterparelend effect op basis van acrylaatdispersie versterkt met siloxanen. Vernet onder invloed van UV-licht (dus niet voor binnen).														
GEBRUIKSDOEL	Het afwerken van minerale ondergronden, zoals metselwerk en cementgebonden pleisters. Tevens te gebruiken voor het verfraaien van gezond beton (niet voor het beschermen van beton). Het onderhoud van reeds behandelde minerale ondergronden. Bijzonder geschikt voor het onderhouden van gestructureerde ondergronden, zoals kunstharsgebonden buitenpleisters.														
VOORNAAMSTE KENMERKEN	<ul style="list-style-type: none"> - Uitstekende buitenduurzaamheid. - Sterk waterafstotend. - Geringe vuilaanhechting dankzij het waterparelende vermogen. - Bijzonder geschikt voor het onderhoud van gestructureerde oppervlakken. - Zeer goed waterdampdoorlatend. - Regendicht. - Verhoogde weerstand tegen de ontwikkeling van micro-organismen op de verffilm. - Goed vullend en dekkend vermogen. - Uitstekende hechting. - Wasbaar en nat schrobbaar. - Onverzeepbaar. 														
KLEUREN EN GLANS	<p>Wit en vrijwel alle kleuren. Mat.</p> <p>Bij de beoordeling van de kleuren rekening houden met het matte effect van de verffilm. Door de specifieke samenstelling en gebruikte verftechnologie kunnen lichte kleurafwijkingen optreden ten opzichte van de waaier.</p>														
VERPAKKING	Plastic emmer van 5 liter en 10 liter.														
BASISGEGEVENS	<p>Bepaald bij 23°C en 50% R.V.</p> <table border="0"> <tr> <td>Dichtheid</td> <td>: ca. 1,57 kg/dm³</td> </tr> <tr> <td>Percentage vaste stof</td> <td>: ca. 44 vol. %</td> </tr> <tr> <td>Kleefvrij na</td> <td>: ca. 1 uur</td> </tr> <tr> <td>Overschilderbaar na</td> <td>: ca. 6 uur</td> </tr> <tr> <td>Optimaal waterparelend effect na</td> <td>: ca. 4 weken</td> </tr> <tr> <td>Houdbaarheid</td> <td>: ten minste 12 maanden in gesloten originele verpakking op een koele, droge en vorstvrije plaats.</td> </tr> <tr> <td>Vlampunt</td> <td>: niet van toepassing</td> </tr> </table>	Dichtheid	: ca. 1,57 kg/dm ³	Percentage vaste stof	: ca. 44 vol. %	Kleefvrij na	: ca. 1 uur	Overschilderbaar na	: ca. 6 uur	Optimaal waterparelend effect na	: ca. 4 weken	Houdbaarheid	: ten minste 12 maanden in gesloten originele verpakking op een koele, droge en vorstvrije plaats.	Vlampunt	: niet van toepassing
Dichtheid	: ca. 1,57 kg/dm ³														
Percentage vaste stof	: ca. 44 vol. %														
Kleefvrij na	: ca. 1 uur														
Overschilderbaar na	: ca. 6 uur														
Optimaal waterparelend effect na	: ca. 4 weken														
Houdbaarheid	: ten minste 12 maanden in gesloten originele verpakking op een koele, droge en vorstvrije plaats.														
Vlampunt	: niet van toepassing														

Sigma Façade Pearlcoat Matt**4385NL**

FYSISCHE GEGEVENS	H ₂ O dampdiffusieweerstand : Sd,118 = 0,03 m
PRAKTISCH RENDEMENT	8-10 m ² /liter, afhankelijk van de aard en de structuur van de ondergrond. Op sterk gestructureerde ondergronden moet rekening worden gehouden met een lager rendement (3-5 m ² /liter).
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.
VERWERKINGS-CONDITIES	Voor de noodzakelijke filmvorming (doordroging) moet tijdens applicatie en droging aan de volgende voorwaarden worden voldaan: <ul style="list-style-type: none">- Ondergrond- en omgevingstemperatuur boven 5°C.- Relatieve luchtvochtigheid maximaal 85%.- De ondergrondtemperatuur dient minimaal 3°C boven het dauwpunt te liggen.- Goede ventilatie.
SYSTEMEN	<p>Onbehandelde, vlakke minerale ondergronden</p> <ul style="list-style-type: none">- Verontreinigingen en ongerechtigheden verwijderen. Van beton de mogelijk aanwezige cementschilfer verwijderen.- Waar nodig de ondergrond repareren.- Zuigende, onregelmatig zuigende en/of licht poederende ondergronden voorstrijken met Sigmafix Universal. Sterk zuigende en/of poederende ondergronden fixeren met Sigma Unigrund S.- Afwerken met twee lagen Sigma Façade Pearlcoat Matt (eerste laag 5% verdunnen; de tweede laag onverdund toepassen). <p>Onbehandelde, gestructureerde minerale ondergronden (bijvoorbeeld metselwerk)</p> <ul style="list-style-type: none">- Verontreinigingen en ongerechtigheden verwijderen.- Waar nodig de ondergrond repareren.- Zuigende, onregelmatig zuigende en/of licht poederende ondergronden voorstrijken met Sigmafix Universal. Sterk zuigende en/of poederende ondergronden fixeren met Sigma Unigrund S.- Afwerken met twee lagen Sigma Façade Pearlcoat Matt (eerste laag 15% verdunnen; de tweede laag verdunnen met 10%). <p>Intacte verflagen op basis van kunstharstdispersie (glad oppervlak)</p> <ul style="list-style-type: none">- Grondig reinigen.- Afwerken met één of twee onverdunde lagen Sigma Façade Pearlcoat Matt.

Sigma Façade Pearlcoat Matt**4385NL****SYSTEMEN (vervolg)**

Intacte verflagen op basis van kunstharsdispersie (gestructureerd oppervlak)

- Grondig reinigen.
- Afwerken met één of twee lagen Sigma Façade Pearlcoat Matt, verdund met 10% leidingwater.

**VERWERKINGS-
GEGEVENS**

Kwast / verfrol

Aanbevolen verfrol : op gladde ondergronden ProGold verfrol Tex.
op gestructureerde ondergronden ProGold verfrol
Proflor.

Aanbevolen kwast : ProGold Rond Tex

Verdunning : 0-15 vol.% leidingwater (zie rubriek systemen)

Reiniging gereedschap

Direct na gebruik met water.

**VEILIGHEIDS-
MAATREGELEN**

Zie informatiebladen 1430 en 1431.

Zie productveiligheidsblad van Sigma Façade Pearlcoat Matt.

REFERENTIES

Documentatieblad

nummer

Toelichting op de kenmerkenbladen

1411

Periodieke reiniging voor het behoud van verfsystemen

1328

Algemene uitvoeringsbepalingen schilderwerk

1300

EMG: 10100DN4385NL

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.