



Technische informatie

Sigma Façade Prim Aqua



Omschrijving Snel regenbestendige, dekkende, watergedragen gevelprimer op basis van 100% acrylaatdispersie.

Gebruiksdoel Grondlaag voor licht tot matig zuigende en draagkrachtige minerale ondergronden. Toe te passen op bestaande dispersie gevelverven en kunstharsgebonden pleisters.

Voornaamste kenmerken

- Efficiënt en kostenbesparend
- Toepasbaar onder wisselende omstandigheden van 2°C tot 35°C en een R.V. van maximaal 90%
- Dankzij Quick Rain Resistance Technology regenbestendig na 25 minuten (bij 23°C)
- Uitstekende dekking
- Hoog vullend vermogen
- Vermindert de zuiging(verschillen) van de ondergrond
- Veelal kan met één afwerklaag worden volstaan
- Zeer licht te verwerken
- Hechting bevorderend
- Overschilderbaar met dispersie en siloxan gevelverven.
- Alkaliresistent
- Resistent tegen lichte zoutuitbloeding



Kleuren en glans Wit en lichte kleuren.
Mat.

Verpakking Plastic emmer van 5 liter en 10 liter.

Basisgegevens

Dichtheid	:	ca. 1,24 kg/dm ³
Percentage vaste stof	:	ca. 43 vol.%
Vlampunt	:	niet van toepassing

Droogtijden bepaald bij 23°C en 50% R.V.

Droog na	:	ca. 1 uur
Overschilderbaar na	:	ca. 6 uur

Houdbaarheid Droog opgeslagen in gesloten originele verpakking bij een temperatuur tussen 5°C en 30°C ten minste 12 maanden.
Niet blootstellen aan direct zonlicht.

Rendement Afhankelijk van de aard en structuur van de ondergrond: 8-10 m²/liter.

Fysische gegevens **Bepaald bij één laag Sigma Façade Prim Aqua**

	klasse-indeling	exacte waarde
H ₂ O dampdoorlaatbaarheid	V1 = hoog = < 0,14 (EN 1062-2)	0,09 m
Wateropnamecoëfficiënt	W3 = laag = ≤ 0,1 (EN 1062-3)	0,09 kg/(m ² · h ½)

Sigma Façade Prim Aqua



Ondergrond- condities	Ondergrond volledig afgebonden, draagkrachtig en voldoende droog. Vochtpercentage max. 4%. 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 (doordrogings) moet tijdens applicatie en droging aan de volgende voorwaarden worden voldaan: - Ondergrond- en omgevingstemperatuur tussen 2°C en 35°C - Relatieve luchtvochtigheid maximaal 90%. - De ondergrondtemperatuur dient minimaal 3°C boven het dauwpunt te liggen.											
Systemen	Minerale ondergronden, licht tot matig zuigend • Verontreinigingen en ongerechtigheden verwijderen. Van beton de mogelijk aanwezige cementhuid verwijderen. • Waar nodig de ondergrond repareren en/of egaliseren met een geschikt reparatiemiddel. • Een laag Sigma Façade Prim Aqua aanbrengen (kleur afstemmen op de kleur van de afwerklaag). • Afwerken met een laag Sigma Façade Coat Matt, Sigma Façade Topcoat Matt, Sigma Façade Topcoat Satin, Sigma Façade Topcoat Self-clean Matt, Sigma Façade Quartz Matt of Sigma Siloxan Matt. • In verband met de dekking kan een extra afwerklaag noodzakelijk zijn. Noot • Zie ook Sigma Informatieblad 1333 'Fixeren van minerale ondergronden'.											
Instructies voor gebruik	Voor gebruik goed oproeren Rol-/kwastapplicatie <table><tr><td>Aanbevolen verfrol</td><td>:</td><td>op gladde ondergronden ProGold Verfrol Tex. op gestructureerde ondergronden ProGold Verfrol Profloor.</td></tr><tr><td>Aanbevolen kwast</td><td>:</td><td>ProGold Texkwast 7955 Exclusive</td></tr><tr><td>Verdunning</td><td>:</td><td>geen</td></tr></table> Reiniging apparatuur / gereedschap Direct na gebruik reinigen met water en residu op de juiste wijze afvoeren.			Aanbevolen verfrol	:	op gladde ondergronden ProGold Verfrol Tex. op gestructureerde ondergronden ProGold Verfrol Profloor.	Aanbevolen kwast	:	ProGold Texkwast 7955 Exclusive	Verdunning	:	geen
Aanbevolen verfrol	:	op gladde ondergronden ProGold Verfrol Tex. op gestructureerde ondergronden ProGold Verfrol Profloor.										
Aanbevolen kwast	:	ProGold Texkwast 7955 Exclusive										
Verdunning	:	geen										
Veiligheids- maatregelen	Zie productveiligheidsblad van Sigma Façade Prim Aqua.											
Aanvullende gegevens	Sigma Façade Prim Aqua is niet geschikt voor toepassing op kalksteen.											
Referenties	Documentatieblad	nummer										
	Toelichting op de kenmerkenbladen	1301										
	Algemene uitvoeringsbepalingen schilderwerk	1300										
	Fixeren van minerale ondergronden	1333										
EMG	10100DN5667NL											

PPG Coatings Nederland B.V., Postbus 42, 1420 AA Uithoorn. Technisch Centrum, 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.



Vragen?
Stuur een e-mail naar:
klantenservice@verf.nl