

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 in goede staat. Ook toepasbaar als grondlaag voor Siloxan verfsystemen.
Voornaamste kenmerken	• Efficiënt en kostenbesparend • Dankzij 'Quick Rain Resistance Technology' regenbestendig na 25 minuten (bij 23°C) • Toepasbaar onder wisselende omstandigheden van 2°C tot 35°C en een R.V. van maximaal 90%. • Uitstekende dekking • Hoog vullend vermogen • Vermindert de absorptie(verschillen) van de ondergrond • Veelal kan met één afwerklaag worden volstaan • Zeer licht te verwerken • Hechting bevorderend • Overschilderbaar met acrylaatdispersie en siloxaangevelverven • Alkaliresistent • Resistent tegen lichte zoutuitbloeding
Kleur en glans	• Wit en lichte kleuren uit wit • Mat
Basisgegevens	• Dichtheid: ca. 1,24 g/cm³ • Vaste stof: ca. 43 vol.% • Droog na: 1 uur • Overschilderbaar na: 6 uur • Vlampunt: niet van toepassing De basisgegevens zijn bepaald bij 23°C, 50% R.V. Deze gegevens gelden voor wit en voor de aanbevolen laagdikte, tenzij anders vermeld.
Rendement	<u>Praktisch</u> 8 - 10 m²/liter Het praktisch rendement is afhankelijk van een aantal factoren zoals vorm van het object, conditie en profiel van het oppervlak, applicatiemethode, ervaring en weersomstandigheden.
Systemen	Voorbehandeling: zie rubriek "Ondergrondcondities" Één laag Sigma Façade Prim Aqua in kleur afstemmen op de kleur van de afwerklaag. Afwerken met één laag van volgende Sigma Façade producten; Sigma Façade Topcoat Satin, Sigma Façade Topcoat Matt, Sigma Façade Topcoat Ecoplus Soft Satin, Sigma Façade Topcoat Self-clean Matt, Sigma Façade Coat Matt, Sigma Façade Quartz of Sigma Siloxan Matt. Het totaal aantal eindlagen is afhankelijk van de prestatie-eis, de kleurstelling en de aard van de ondergrond.



Sigma Façade Prim Aqua



Ondergrond- condities

Onbehandelde minerale ondergronden

Afgebonden, droog en gereinigd tot een gezonde ondergrond.

Vochtpercentage max. 4%.

Afwerking van een nog niet volledig afgebonden ondergrond kan leiden tot kleurbontheid (als gevolg van kalkdoorslag).

Verontreinigingen en ongerechtigheden verwijderen. Van beton de mogelijk aanwezige cementhuid verwijderen.

Waar nodig de ondergrond repareren en/of egaliseren met een geschikt reparatiemiddel.

Sterk zuigende en/of poederende minerale ondergronden, voorstrijken met Sigmax Universal (verdunding in functie van de ondergrond/zuiging, zie technische fiche 8205)

Zeer sterk zuigende en/of sterk poederende minerale ondergronden voorstrijken met Sigma Unigrund S (zie technische fiche 6020).

Meer informatie aangaande het voorstrijken en/of fixeren van gevels, zie Informatie Fiche 1333.

Oude verflagen op basis van kunstharstdispersie

Goed hechtend, gaaf en gereinigd.

Verwerkings- condities

Voor de noodzakelijke filmvorming (doordrogging) moet tijdens applicatie en droging aan de volgende voorwaarden worden voldaan:

Ondergrond- en omgevingstemperatuur tussen 2°C en 35°C.

De ondergrondtemperatuur dient minimaal 3°C boven het dauwpunt te liggen.

Relatieve vochtigheid maximaal 90%.

Instructies voor gebruik

Rol/Borstel

Verdunding: geen

Type rol: op gladde ondergronden een polyester vachtroller (bv ProGold Verfol Tex 150750)

op gestructureerde ondergronden een polyamide vachtroller (bv ProGold Proflor verfol 150930 of 150935)

Reiniging gereedschap

Leidingwater

Veiligheids- maatregelen

Voor uitgebreide gegevens wordt verwezen naar het productveiligheids-informatieblad

Houdbaarheid

In gesloten originele verpakking op een koele, droge en vorstvrije plaats tenminste 24 maanden houdbaar.

EMG

10100DN5667BE