

Kenmerkenblad

COLLIX AC PLUS S1 MAT

Muurverf met schrobklasse 1 op basis van kunstharstdispersie voor binnen en beschut buitenwerk.

Algemeen	
Kenmerken	Schrobvast volgens EN 13300: Klasse 1. Snel droog. Goede dekking. Breed inzetbaar. Uitstekende hechting op geschikte ondergronden. Waterdampdoorlatend. Niet vergelend. Goede elasticiteit. Certificaten: BREEAM en Indoor Air Comfort Gold.
Toepassing / Ondergrond	Op minerale ondergronden, zoals beton, schuurwerk, pleisterwerk, metselwerk en gipskartonplaten. Het overschilderen van bestaande kunstharstdispersie muurverven. Niet toepassen op een gesloten ondergrond of op wanden waar vocht kan condenseren.
Verwerking	
Rendement	7-10 m ² /liter, afhankelijk van de vorm van het object, de applicatiemethode, aard en conditie van de ondergrond.
Verwerkingsgegevens	Verfroller / kwast Verdunning 0-5% leidingwater Airless spuit Verdunning 0-10% leidingwater Spuitopening 0,46-0,53 mm (0,018-0,021 inch) Spuitdruk 16,5 MPa (= ca. 165 bar) Tijdens applicatie en droging moet aan de volgende voorwaarden worden voldaan: Omgevings- en ondergrondtemperatuur tussen 5°C en 30°C. Relatieve luchtvochtigheid niet hoger dan 85%.
Reiniging gereedschap	Direct na gebruik met leidingwater en wasmiddel.

Kenmerkenblad

COLLIX AC PLUS S1 MAT

Technische gegevens		
Dichtheid	Ca. 1,46 g/cm ³ .	
Vastestofgehalte	Ca. 41 vol.%.	
Glans	Mat.	
Droogtijden	Bij 23°C en een relatieve luchtvochtigheid van 50%: Droog na ca. 2 uur, Overschilderbaar na ca. 4 uur.	
Vlampunt	N.v.t.	
Opslag en houdbaarheid	In een gesloten, originele verpakking, bij een temperatuur tussen de 5°C en 30°C, niet blootgesteld aan direct zonlicht tenminste, 12 maanden.	
Veiligheidsvoorschriften	Zie productveiligheidsblad.	
Kleur / verpakking	Wit en nagenoeg alle kleuren RAL9010	plastic pot van 1 liter plastic emmer van 5 liter en 10 liter plastic emmer van 10 liter

Systemen	
Algemeen	<p>De ondergrond dient volledig afgebonden en draagkrachtig te zijn. Vochtpercentage van minerale ondergronden max. 4%, uitgezonderd gipsgebonden ondergronden. Dit is max. 1%. Behandeling 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> <p>De ondergrond moet draagkrachtig zijn. Verontreinigingen en ongerechtigheden verwijderen.</p> <p>De ondergrond dient voldoende vlak en glad te zijn. Waar nodig de ondergrond repareren en/of egaliseren met een geschikt reparatie- en egalisatiemiddel.</p>
Onbehandelde of kaalgemaakte ondergrond	<p>Minerale ondergrond: Zuigende en/of onregelmatig zuigende ondergronden voorstrijken met Collix Unifix. Het geheel afwerken met twee lagen Collix AC Plus S1 Mat.</p>
Geschilderde ondergrond	<p>Minerale ondergrond geschilderd met dispersiemuurverf (2½ beurt): Grondig reinigen. Ondeugdelijke verflagen verwijderen. Kale zuigende ondergrond voorstrijken met Collix Unifix. Het geheel afwerken met twee lagen Collix AC Plus S1 Mat.</p>

Kenmerkenblad

COLLIX AC PLUS S1 MAT

Systemen	
Geschilderde ondergrond	Minerale ondergrond geschilderd met dispersiemuurverf (1½ beurt): Grondig reinigen. Ondeugdelijke verflagen verwijderen. Kale zuigende ondergrond voorstrijken met Collix Unifix. Bijwerken met een laag Collix AC Plus S1 Mat. Het geheel afwerken met een laag Collix AC Plus S1 Mat.