

Kenmerkenblad

COLLIX KWARTS AC MAT

Acrylaatdispersiestructuurverf voor binnen en buiten

Algemeen	
Kenmerken	Grofkorrelig. Kwartshoudend. Goede dekking. Was- en schrobbaar. Waterdampdoorlatend. Uitstekende hechting op geschikte ondergronden. Zeer goede elasticiteit. Heeft op beton geen carbonatieremmende werking. Voldoet aan BREEAM HEA9.
Toepassing / Ondergrond	Verfraaiende afwerking van beton, cellenbeton, metselwerk, cementgebonden gevelbeplating, gipselementen, gipskartonpanelen, spaanplaat en goed hechtende oude verflagen. Grondlaag voor structuur- en sierpleisters bij binnenwerk. Bij buitentoepassing de Collix Kwarts AC Mat afwerken met een laag Veveo buitenmuurverf. Niet toepassen op een gesloten ondergrond of op wanden waar vocht kan condenseren. 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.

Verwerking	
Verwerkingsmethode	Door middel van muurverfkwast, verroller of luchtspuit.
Rendement	Bij rolapplicatie circa 3 m ² /liter per laag. Het rendement is afhankelijk van de aard en conditie van de ondergrond en de gewenste structuur.
Verdunningstype	Leidingwater.
Verwerkingsgegevens	Strijken / rollen Verdunning: Indien nodig 0-5%. Werkwijze: opbrengen en narollen met een structuurverfrol. Luchtspuit Apparatuur: luchtspuit met een drukvat van 25, 40 of 60 liter inhoud, met een onderaansluiting. Pistool met 4 mm opening. Verdunning: 0-5 vol.% leidingwater. Druk op het materiaal: 0,3-0,5 MPa (= 3-5 bar). Werkwijze: in één volle laag afsputten.

Kenmerkenblad

COLLIX KWARTS AC MAT

Verwerking	
Verwerkingsgegevens	Voor juiste applicatie en droging is het volgende nodig: De ondergrond- en omgevingstemperatuur moet boven 5°C zijn. De relatieve luchtvochtigheid mag niet hoger zijn dan 85%.
Reiniging gereedschap	Direct na gebruik met leidingwater en wasmiddel.

Technische gegevens	
Dichtheid	Ca. 1,45 g/cm ³ .
Vastestofgehalte	Ca. 51 vol.%.
Glans	Mat.
Droogtijden	Bij 23°C en een relatieve luchtvochtigheid van 50%: Kleefvrij na ca. 2 uur, Overschilderbaar na ca. 16 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, 2 jaar.
Veiligheidsvoorschriften	Zie productveiligheidsblad.
Kleur / verpakking	Wit en kleuren vanuit wit plastic emmer van 10 liter