

Kenmerkenblad

COLLIX AC TOP CLEAN MAT

Matte, zeer goed reinigbare kunstharsdispersiemuurverf voor binnen

Algemeen	
Kenmerken	Zeer goed reinigbaar (na een maand). Vrijwel ongevoelig voor opglanzen en schrijfeffect Goede dekking. Uitstekende schrobvastheid. Na een maand schrobvast volgens EN 13300, klasse 1. Oplosmiddel- en emissievrij. Goede elasticiteit. De meest voorkomende vlekken zijn te verwijderen met behulp van een doek of spons met water en zeep. Uitstekende hechting op geschikte ondergronden. Toepasbaar in omgevingen waar conform HACCP wordt gewerkt, zoals in ruimten waar levensmiddelen worden geproduceerd en/of bewerkt. Certificaten: BREEAM en Indoor Air Comfort Gold.
Toepassing / Ondergrond	Op minerale ondergronden, zoals schuurwerk, beton, pleisterwerk, metselwerk en gipskartonplaten.

Verwerking	
Rendement	7-8 m ² /liter, afhankelijk van de vorm van het object, de applicatiemethode, aard en conditie van de ondergrond.
Verdunningstype	Leidingwater.
Verwerkingsgegevens	Verfroller / kwast
	Verdunning 0-5% leidingwater
	Airless gevoede spuitroller
	Spuitopening 0,016 - 0,018 inch (tip 16 tot en met 18)
	Spuithoek 40, 50 of 60 graden (hoek 4, 5 of 6)
	Druk circa 100 Bar
	Opmerking Met deze applicatiemethode wordt een zeer goed resultaat verkregen.
	Airless spuit
	Spuitopening 0,015 - 0,019 inch (tip 15 tot en met 19)
	Spuithoek 40, 50 of 60 graden (hoek 4, 5 of 6)
	Druk 140 tot 220 Bar
	Opmerking Zet eerst een proefvlak op en laat dit beoordelen door de opdrachtgever

Kenmerkenblad

COLLIX AC TOP CLEAN MAT

Verwerking	
------------	--

Verwerkingsgegevens	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.

Technische gegevens	
---------------------	--

Dichtheid	Ca. 1,31 g/cm³.	
Vastestofgehalte	Ca. 39,9 vol.%.	
Glans	Mat.	
Droogtijden	Bij 23°C en een relatieve luchtvochtigheid van 50%: Droog na ca. 1 uur, Overschilderbaar na ca. 6 uur.	
Vlampunt	N.v.t.	
Opslag en houdbaarheid	In een gesloten, originele verpakking, bij een temperatuur tussen 5°C en 30°C, niet blootgesteld aan direct zonlicht, tenminste 12 maanden.	
Veiligheidsvoorschriften	Zie productveiligheidsblad.	
Kleur / verpakking	Wit en lichte kleuren	plastic emmer van 10 liter
	Wit en nagenoeg alle kleuren	plastic emmer van 5 liter

Systemen	
----------	--

Algemeen	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. De ondergrond moet draagkrachtig zijn. Verontreinigingen en ongerechtigheden verwijderen. De ondergrond dient voldoende vlak en glad te zijn. Waar nodig de ondergrond repareren en/of egaliseren met een geschikt reparatie- en egalisatiemiddel.
----------	--

Kenmerkenblad

COLLIX AC TOP CLEAN MAT

Systemen	
Onbehandelde of kaalgemaakte ondergrond	Minerale ondergrond: Zuigende en/of onregelmatig zuigende ondergronden voorstrijken met Collix Unifix. Het geheel afwerken met twee lagen Collix AC Top Clean Mat.
Geschilderde ondergrond	Minerale ondergrond geschilderd met dispersiemuurverf: Grondig reinigen. Ondeugdelijke verflagen verwijderen. Kale zuigende ondergrond voorstrijken met Collix Unifix. Het geheel afwerken met twee lagen Collix AC Top Clean Mat.
Reinigen verflaag	Belastbaarheid: Als deze muurverf in contact komt met o.a. handen, nagels, harde voorwerpen en/of reinigingsdoekjes, dan kunnen glansplekken en strepen (het zogenaamde schrijfeffect) optreden. Streepvorming kan ook het gevolg zijn van achterblijvende huidschifers. Dit zal met name bij donkere kleuren zichtbaar zijn. Doorgaans kunnen strepen en huidschifers verwijderd worden met lauw water en een zachte doek. Bij donkere kleuren kan het voorkomen dat er nog wat tekening zichtbaar blijft.