

PRO MUURVERF 8101

TECHNISCH INFORMATIEBLAD

Matte oplosmiddelvrije dispersie muurverf voor binnen. Bijzonder geschikt voor projecten in nieuwbouw en onderhoud. Het materiaal is makkelijk verwerkbaar, heeft een gladde structuur en is spatvrij. Heeft een goed vullend vermogen en een hoge dekkraft. De verflaag is waterdamp doorlatend, alkalibestendig, draagkrachtig, zeer goed hechting en is spanningsarm en is bestand tegen normale reinigingsmiddelen.

- Hoog gekwalificeerde, matte muurverf
- TÜV-gecertificeerd
- Schrobvast
- Uitstekende dekking
- Voldoet aan BREEAM

bestelnummer 8101

Dichtheid/soortelijk gewicht	Ca. 1,4 kg/m ³
VOC-gehalte	EU grenswaarde cat. A/a: 30g/l. Dit product bevat < 1g/l.
Bindmiddelbasis	Polymeer dispersie
Kleur	Alle kleuren
Verpakking	10L
Eigenschappen volgens DIN EN 13300	<ul style="list-style-type: none">• Schrobvast: klasse 2• Dekking: klasse 2 bij een rendement van 7,5 m²/l.• Glansgraad: mat 5 GE (85°)• Maximale korrelgrootte: fijn (<100µ)
Duurzame eigenschappen	<ul style="list-style-type: none">• Zonder oplosmiddelen en weekmakers• Emissie- en geurarm• Zonder schadelijke stoffen volgens TÜV
Sd-waarde	< 0,1 m
Opslag	Koel maar vorstvrij; aangebroken verpakking goed gesloten houden en zo snel mogelijk verwerken. Ca. 12 maanden houdbaar na leverdatum in originele gesloten verpakking. Max. temperatuur < 25 °C Buiten bereik van kinderen bewaren
Methode	Met de kwast, vachtroller of airless (opening 0,019-0,021 inch),druk 100-130 bar). Verdunning met water (max. 5%)
Conditie	Ondergrond- en omgevingstemperatuur van 5-30°C, relatieve luchtvochtigheid (RV) minder dan 85%
Verbruik	Ca. 7,5 m ² /l per laag op gladde ondergronden. Door de grote verscheidenheid van ondergronden dient het exacte verbruik op het te behandelen object te worden vastgesteld.
Droogtijd (20°C-65% relatieve luchtvochtigheidsgraad)	Overschilderbaar: na 4 uur Doorgedroogd: na ca. 3 dagen Volledige belastbaarheid volgens DIN EN 13300 na 28 dagen. Bij lagere temperaturen en een hogere luchtvochtigheid langere droogtijden in acht nemen.
Verdunning	Gebruiksklaar, indien gewenst met water (max. 5%)
Reiniging gereedschappen	Na gebruik met water
Gevarenaanduiding	Zie de veiligheidsinformatie bladen.

Toepassing:

Ideaal voor EKOTEX glasweefsel en – renovatiebehang, muren, wanden en plafonds binnen.

Ondergrond en verfsysteem:

De ondergrond moet draagkrachtig, licht zuigend, vast, schoon, droog, vet-, was-, siliconen- en stofvrij zijn. De temperatuur van de lucht en de ondergrond moet boven de 5° C zijn tijdens het opbrengen en het drogen. Vermijd gebruik bij een hoge relatieve luchtvochtigheidsgraad (>85%) of temperaturen boven 30° C.

Nieuwe ondergronden:

Vuil verwijderen en te behandelen ondergrond schoonmaken. Eventuele slikschil verwijderen. Sterk zuigende of poederende ondergrond fixeren/voorstrijken met EKOTEX FIXEER.

Bestaande ondergronden:

De ondergrond nat of droog grondig schoonmaken (mechanisch of m.b.v. hogedrukreiniger). Bij schimmel- en algvorming is een speciale ondergrondreiniging evenals een nabehandeling noodzakelijk. Voor een ondergrond met scheuren adviseren wij EKOTEX wandafwerking toe te passen. Loszittende en niet intact zijnde verflagen verwijderen en aansluitend kale ondergrond schoonmaken. Bij ondergronden met nicotine, water, roet, vetvlekken etc. adviseren wij een isolerende muurverf toe te passen.

Voorbehandeling:

- ondergrond afborstelen en ontvetten
- slecht hechtende of niet meer intact zijnde lagen verwijderen
- beschadigingen repareren
- poreuze, zanderige, poederende of zuigende ondergrond voorstrijken
- niet zuigende ondergrond voorzien van de juiste voorbehandeling, vraag advies

Systeemopbouw:

- ondergrond voorbehandelen
- 1-2 lagen EKOTEX PRO muurverf aanbrengen

Aantal lagen:

Glasweefsel/renovatiebehang	Wit en lichte kleur muurverf	Donkere kleur muurverf
EKOTEX:		
ECOLOGISCH	2	2
EXCELLENT	1-2	2
EXCLUSIEF	2	2
HYGIËNE	1-2	2
ISOLATIE	2	2
SCHONE LUCHT	1-2	2
SPRINT	1-2	2

Veiligheidsinstructies:

Bij de verwerking in vertrekken tijdens de verwerking en daarna zorgen voor voldoende ventilatie. Extra aanwijzingen voor spuitapplicatie: spuitnevel niet inademen. Buiten bereik van kinderen bewaren. Bij contact met de ogen onmiddellijk met schoon leidingwater uitspoelen. Eten, drinken en roken dienen tijdens het gebruik te worden vermeden. Niet in de riolering, het oppervlaktewater of in de bodem terecht laten komen. Alleen voor doelgericht gebruik toepassen. De gebruikelijke veiligheidsmaatregelen moeten worden aangehouden. Materiaal afvoeren volgens de wettelijke regelgeving.

Versie: 05-10-2021

Pag. 2 van 2

Alle gegevens zijn overeenkomstig de huidige stand der techniek. Omdat toepassing en verwerking van onze producten zonder onze invloed plaatsvinden en de verschillende ondergronden een daarop afgestemde laagopbouw en verwerkingsmethode vereisen, leidt deze technische informatie niet tot aansprakelijkheid. Zij ontslaan de klant niet van de verantwoordelijkheid onze producten te testen, zoals vermeld in onze algemene verkoop- en leveringsvoorwaarden. Met deze uitgave zijn eerder verschenen technische merkbleden ongeldig.