

## HYGIENE MUURVERF

### TECHNISCH INFORMATIEBLAD

Matte, extreem goed reinigbare, 1 laags premium muurverf voor binnen. Voor hoogwaardig schilderwerk en als speciale toepassing voor hygiënische ruimtes, zoals dokterspraktijken, ziekenhuizen, zorginstellingen, kinderdagverblijven, scholen, kantoren, banken, hotels, restaurants en woon-, werk- en slaapkamers. Dankzij de speciale oppervlakte-technologie is de verflaag zeer goed reinigbaar, decontamineerbaar, schrobvast en stoot- en slijtvast. Soepel en snel te verwerken. De lange open tijd garandeert een uitstekende vloeïing en een gladde afwerking zonder aanzetten, zelfs bij strijklucht. De verflaag is waterdamp doorlatend, alkalibestendig, draagkrachtig, hecht geen vuil aan en is gemakkelijk schoon te houden. Bestand tegen normale reinigingsmiddelen. Zonder oplosmiddelen en weekmakers, emissie-vrij: klasse A+

- Hoogwaardige, extra matte muurverf
- Zeer goed reinigbaar, schrobvast klasse 1 (DIN EN 13300)
- Bestand tegen desinfecterende middelen
- Voldoet aan BREEAM, LEED en WELL

bestelnummer 8300

Dichtheid/soortelijk gewicht	Ca. 1,40 kg/m <sup>3</sup>
Bindmiddelbasis	Copolymeer acrylaatdispensie.
Kleur	Wit en meer dan 10.000 kleuren.
Verpakking	12½ltr
Glansgraad	mat
Duurzame eigenschappen	<ul style="list-style-type: none"><li>• Emissievrij en reukloos</li><li>• APEO-vrij</li><li>• Zonder schadelijke stoffen volgens TÜV</li><li>• Vrij van fogging-actieve substanties</li><li>• Zonder weekmakers, oplosmiddelen en VOC-emissie</li></ul>
VOC-gehalte	EU grenswaarde cat. A/a: 30 g/l. Dit product bevat < 1g/l.
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.
Applicatie	Met de kwast, roller of airless (0,010-0,023 inch), druk: 150-180 BAR
Verwerkingstemperatuur	Niet verwerken beneden een ondergrond- en omgevingstemperatuur van +5° C.
Verbruik	Ca. 8-8,5 m <sup>2</sup> /ltr per laag op gladde ondergronden. Door de grote verscheidenheid van ondergronden dient het exacte verbruik op het te behandelen object vast worden gesteld.
Droogtijd (20°C-65% relatieve luchtvochtigheidsgraad)	Overschilderbaar: na 6 uur Watervast: na ca. 12 uur Doorgedroogd: na ca. 3 dagen Volledige belastbaarheid vlg. DIN EN 13300 na 28 dagen. Bij lagere temperaturen en een hogere luchtvochtigheid vanzelfsprekend langere droogtijden in acht nemen.
Verdunning	Onverdund verwerken, desgewenst met max. 3% water.
Reiniging gereedschap	Gereedschap direct na gebruik goed met water reinigen.
Gevarenaanduiding	Zie de veiligheidsinformatie bladen.

**Toepassing:**

ideaal voor EKOTEX HYGIËNE glasweefsel en – renovatiebehang en muren, wanden en plafonds binnen, speciaal voor de zorg, horeca en onderwijs.

**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 25° C.

**Nieuwe ondergronden:**

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

**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.

**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 HYGIËNE muurverf aanbrengen

**Aantal lagen:**

Glasweefsel/renovatiebehang	Wit en lichte kleur muurverf	Donkere kleur muurverf
<b>EKOTEX:</b>		
BASIS	1	2
ECOLOGISCH	2	2
EXCELLENT	1	2
EXCLUSIEF	2*	2
HYGIËNE	1	2
ISOLATIE	2	2
SCHONE LUCHT	1	2
SPRINT	1	2

\*) voor type 9820 is meestal 1 verflaag voldoende

**Opmerkingen:**

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. Voldoet aan de emissienormen voor organische oplosmiddelen van maximaal fase 2 uit de Europese Decopaint richtlijn 2004/42/EC, waarbij de emissieconcentratie is bepaald volgens EN-ISO 11890-2:2006.

Versie: 15-02-2018

**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.