

## WHITEBOARD GRONDVERF

### TECHNISCH INFORMATIEBLAD

Een speciale, waterverdunbare 2-componenten Whiteboard grondverf. Geschikt voor gebruik binnen als primerlaag op het EKOTEX MAGNEET systeem of glasvlies, alle steenachtige, houten en gecoate ondergronden.

- Hoogwaardige, extra slijtvaste grondverf
- Het volledige systeem is beschrijfbaar met whiteboard stiften
- gemakkelijk aan te brengen met kwast, rol, airless of HVLP
- verandert wanden in een groot whiteboard
- voldoet aan BREEAM

bestelnummer 8935

Dichtheid/soortelijk gewicht	Dekkend: Ca. 1,2 kg/m <sup>3</sup>
Bindmiddelbasis	Waterverdunbare PU.
Kleur	Wit, RAL kleuren.
Vaste Stofgehalte	>50%.
VOC-gehalte	EU grenswaarde cat. A/j: 140 g/l. Dit product bevat < 140g/l.
Glansgraad	Zijdeglans
Mengverhouding en verpakking	2 volumedelen A + 1 volumedeel B; 1ltr., 2½ltr., 5 ltr.
Pot-life	1-2 uur
Opslag	Vorstvrij vervoeren en droog opslaan bij 10-20°C. Ca. 12 maanden houdbaar na leverdatum in originele gesloten verpakking. Buiten bereik van kinderen bewaren
Applicatie	Component A en B goed mengen in de mengverhouding 2:1. Minimaal 2 minuten mengen. Aan te brengen met veloursroller speciaal voor parketlakken en 5-10 keer narollen van boven naar beneden. Tussen de lagen schuren met fijn schuurpapier korrel 220. Spuitapplicatie met luchtdruk of HVLP. Bij spuitapplicatie kan product nat-in-nat verwerkt worden.
Verwerkingstemperatuur	Niet verwerken beneden een ondergrond- en omgevingstemperatuur van +10° C.
Verbruik	Ca. 100 ml/m <sup>2</sup> per laag bij een droge laagdikte van ca. 50 micron. Minimaal 2-3 grondlagen aanbrengen. Door de grote verscheidenheid van ondergronden dient het exacte verbruik op het te behandelen object vast worden gesteld.
Droogtijd (20°C-65% relatieve luchtvochtigheidsgraad)	Stofdroog na 1,5-2 uur bij 20°C Overschilderbaar bij roller/kwast na 6 uur Minimale uitharding na ca. 12 uur Volledig belastbaar na min. 8 dagen
Verdunning	Onverdund verwerken, bij spuitapplicatie max. 5% gedestilleerd water toevoegen.
Reiniging gereedschappen	Gereedschap direct na gebruik goed met water reinigen.
Gevarenaanduiding	Zie de veiligheidsinformatie bladen.

## Toepassing:

Gewone wanden worden presentatiewanden. In elk kantoor-, vergader- of presentatieruimte kan een wand of een gedeelte van een wand worden geschilderd met EKOTEX WHITEBOARD GRONDVERF en afgewerkt met EKOTEX WHITEBOARD AFLAK. Fraai geïntegreerd, multifunctioneel en onopvallend. EKOTEX WHITEBOARD GRONDVERF is een waterverdunbare 2K muurverf die eenvoudig op elke ondergrond kan worden aangebracht in minimaal 2 lagen. Nadat het oppervlak is gegrond moet het worden afgewerkt met 1 laag EKOTEX WHITEBOARD AFLAK. Na 8 dagen droging is het systeem geschikt om als whiteboard te gebruiken. In combinatie met het EKOTEX MAGNEET systeem wordt een unieke presentatiewand gecreëerd. Zonder plakband en punaises allerlei tekeningen en memo's opplakken m.b.v. magneten en tegelijkertijd met stift een toelichting, uitleg of tekst aanbrengen. De teksten gewoon weer uitwissen en de wand is weer opnieuw te gebruiken.

## Ondergrond:

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 10° C zijn tijdens het opbrengen en het drogen. Vermijd gebruik bij een hoge relatieve luchtvochtigheidsgraad (>85%) of temperaturen boven 35° C. Belangrijk: bescherm gecoate ondergrond minimaal 48 uur tegen vocht en condensatie. Na menging wordt het materiaal dikker, dit is een normaal proces. Na verstrijken potlife gemengd product niet meer verwerken en niet in gesloten blik laten.

## 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

## Mengen voor gebruik:

- 2 delen component A : 1 deel component B
- Goed mengen en tenminste 2 minuten doorroeren
- Binnen 1 uur verwerken

## Verwerking:

- Temperatuur 10°C - 35°, luchtvochtigheid <85% C
- Opzetten met veloursroller, speciaal voor parketlakken en 5-10 keer narollen van boven naar beneden
- Airless (0,011 inch, 100-140 BAR) of HVLP
- Onverdund verwerken, max. 5% water toevoegen bij spuitapplicatie
- Na 6 uur overschilderbaar

## Systeemopbouw:

- ondergrond voorbehandelen
- 2-3 lagen EKOTEX WHITEBOARD GRONDVERF aanbrengen
- Na voldoende droging afwerken met 1 laag EKOTEX WHITEBOARD AFLAK
- Licht opschuren tussen de lagen

## 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.