

## TECHNISCH INFORMATIEBLAD

Een speciale, sneldrogende, waterverdunbare krijtmatte schoolbordverf. Geschikt voor gebruik binnen als verfsysteem op het EKOTEX MAGNEET systeem, het EKOTEX EXCELLENT glasweefselstelsysteem, alle steenachtige, houten en gecoate ondergronden. Eveneens geschikt voor het herstellen en vernieuwen van schoolborden. Niet reflecterend, voor een strak en glad eindresultaat. Beschrijfbaar met alle soorten krijt, behalve met oliekrijt.

- hoogwaardige, matte schoolbordverf
- In zwart en 5 RAL Kleuren
- sneldrogend
- niet reflecterend
- beschrijfbaar met schoolbordkrijt
- Voldoet aan Emissienorm: A+ en aan DIN EN 71-3: bevat geen schadelijke stoffen

**bestelnummer 8945**

Dichtheid/soortelijk gewicht	Kleurloos ca. 1,03 kg/m <sup>3</sup>
Bindmiddelbasis	Acrylaat-PU-polymeer hybride emulsie
Vaste stofgehalte	Ca. 51%
Verpakking	750 ml.
Glansgraad	mat
Opslag	Vorstvrij vervoeren en droog opslaan bij 10-25°C. Ca. 12 maanden houdbaar na leverdatum in originele gesloten verpakking. Tegen zonlicht beschermd. Buiten bereik van kinderen bewaren.
Applicatie	Kwast, lakroller, airless.
Verwerkingstemperatuur	Niet verwerken beneden een ondergrond- en omgevingstemperatuur van +7° C. Niet in de volle zon.
Verbruik	Ca. 80-110 ml/m <sup>2</sup> per laag. Afhankelijk van de ondergrond en de applicatiemethode.
Droogtijd (20°C-60% relatieve luchtvochtigheidsgraad)	Stofdroog na ca. 2uur. Overschilderbaar na ca. 6-8 uur Beschrijfbaar na min.48 uur Blokvast na ca. 3 dagen
Verdunning	Indien nodig met water.
Reiniging gereedschappen	Gereedschap direct na gebruik goed met water reinigen.
Kleuren	Standaard: kleurloos Op kleur te maken via Living Colours: RAL 4007, RAL 5003, RAL 5020, RAL 6005, RAL 7024, zwart
Gevarenaanduiding	Zie de veiligheidsinformatie bladen.

## **Toepassing:**

Gewone wanden worden presentatiewanden. In elk lokaal of school-, kantoor-, vergader- of presentatieruimte kan een wand of een gedeelte van een wand worden geschilderd met EKOTEX SCHOOLBORD. Het is een waterverdunbare lakverf die eenvoudig op elke ondergrond kan worden aangebracht. EKOTEX SCHOOLBORD is speciaal geschikt voor het herstellen en vernieuwen van schoolborden en zorgt ervoor dat schoolkrijt gemakkelijk en eenvoudig kan worden verwijderd. 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 een ouderwets schoolbord ter beschikking voor het aanbrengen van een toelichting, uitleg of tekst met krijt. 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 7° C zijn tijdens het opbrengen en het drogen. Vermijd gebruik bij een hoge relatieve luchtvochtigheidsgraad (>85%) of temperaturen boven 25° C. Belangrijk: bescherm gecoate ondergrond tegen zonlicht.

## **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 op EKOTEX MAGNEET:**

- verf goed omroeren
- 3 lagen EKOTEX SCHOOLBORD aanbrengen
- Tussen de lagen licht opschuren

## **Systeemopbouw algemeen:**

- ondergrond voorbehandelen
- verf goed omroeren
- tenminste 2 lagen EKOTEX SCHOOLBORD vol aanbrengen
- voor binnen en overdekt buitenwerk

## **Verwerking:**

- Temperatuur 10°C - 25°, luchtvochtigheid <85% C
- Kwast of lakroller
- Airless, 0,008-0,011 inch, druk 180-200 BAR
- max. 5% water toevoegen

## **Bijzondere aanwijzing:**

Het lichte verkrijtingsproces van de verf is noodzakelijk voor een langdurige en goede reiniging. Door de mechanische belasting zijn schrijf- en gebruikssporen, evenals schoonmaaksporen niet te vermijden.

## **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. VOS-grenswaarde (cat. A/d) 2010:130 g/l. Dit product bevat: <130 g/l.

Versie: 13-10-2021

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 merkborden ongeldig.