

# Leemstructuurverf

## 3-151x

### 1. Beschrijving

De Ecotec leemstructuurverf is een matte, oplosmiddelvrije, elastische muur- en plafondverf op basis van leem, die de ondergrond laat ademen en zoals de leemverf, vochtregulerend werkt. Door toevoeging van een fijne korrel, wordt een ruw oppervlak bekomen waardoor een met leemstructuurverf geschilderde wand de uitstraling van een fijne pleister heeft.

Deze verf is vrij van oliën, waardoor ze niet vergeelt. Ze bevat geen acrylaten of solventen wat resulteert in een VOS-vrij product en daardoor bijdraagt aan een gezond leefklimaat. Indien er zich in de te schilderen wand vlekken bevinden van water, nicotine, vet of roet dient eerst een isolerende voorbehandeling met Ecotec Iso-Mur te gebeuren.

### 2. Inhoud & kleur

2.5L: 3-151X

Beschikbaar in alle kleuren van de Ecotec Kleurkaart.

Voor meer informatie omtrent de structuurkorrels die worden toegevoegd aan de Ecotec leemverf, verwijzen we u door naar de technische fiche van de Ecotec Structuurkorrels.

### 3. Verbruik: 4-5m<sup>2</sup> / L.

### 4. Verdunningsmiddel: Niet te verdunnen!

### 5. Droogtijd:

Naargelang de temperatuur en de luchtvochtigheid: na 6 -12u overschilderbaar. Volledig droog na 10 dagen.

### 6. Waar gebruiken:

Hoog dekkende binnenmuurverf met korrelstructuur voor alle minerale ondergronden zoals beton, metselwerk en bepleistering. Evenals voor organische, droge, absorberende en vetvrije ondergronden zoals behang, MDF, gyproc en stofbespanning.

### 7. Eigenschappen

Ecotec leemstructuurverf is luchtdoorlatend en vochtregulerend. Dit zorgt voor een verbeterd klimaat in de leefruimte. Deze verf is antistatisch en heeft een zeer hoog dekvermogen door de aanwezigheid van een groot aantal vaste deeltjes. Ecotec leemstructuurverf kan bijna druipe- en spatvrij verwerkt worden.

### 8. Verwerking

#### 8.1 Voorbereiding:

Oude wateroplosbare lijm- of kalkverfwerken dienen verwijderd te worden. Oud lak- of olieverfwerk dient opgeruimd te worden. Losse verfstrepen weg borstelen. Bij zandige of sterk zuigende ondergronden dient men een grondlaag aan te brengen. Water-, nicotine-, en roestvlekken dienen met Ecotec isolerende grondlaag voorbehandeld te worden. Acryl- en Siliconenvulmiddelen met 2 lagen Iso-Mur voorbehandelen.

#### 8.2 Verwerking:

De ondergrond moet proper, droog en vetvrij zijn. Ecotec leemstructuurverf voldoende dik & krachtig aanbrengen. De verf gelijkmatig, in alle richtingen verdelen. Op een lichte, gelijkmatige ondergrond is één laag meestal voldoende. Na volledige droging kan er een tweede laag aangebracht worden.

#### 8.3 Andere toepassingen

Alle Ecotec Leemstructuurverven kunnen met elkaar vermengd worden om een persoonlijke kleur te bekomen. Meng best geen Leemverf met Leemstructuurverf.

### 9. Materiaal

Goede verwerking met kwast of, verfrol. Na gebruik met lauw water en zeep reinigen.

### 10. Stockeren

Koel en droog, maar wel vorstvrij. Reeds geopende emmers zeer goed sluiten. Ongeopend min. 6 maanden houdbaar.

### 11. Samenstelling

Water, leem, krijt, marmmermeel, marmmerpoeder, talcum, fosfaat, cellulose, azijnzuurester, natriumzout, titaniumdioxide (witte verf), 0.1% synthetisch conserveringsmiddel (Isothiazolinone).

**EUH208:** Bevat 2-Methyl-2H-Isotiazol-3-on + 1,2

Benzisotiazol-3(2H)-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.

**EUH210:** Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

### 12. Gevaarklasse: Niet van toepassing

### 13. Veiligheidsvoorschriften

Ook niet giftige verven dienen voor kinderen onbereikbaar te zijn.

### 14. Voorschriften VOS verordening:

VOS- gehalte : < 1 gr./L

Cat: a-WG

Grenswaarden : vanaf 01-01-2010 : 30 gr./L

Deze Technische Fiche annuleert en vervangt alle voorgaande uitgaven. De technische gegevens zijn gebaseerd op eigen kennis en proefnemingen en worden u verstrekt bij wijze van richtlijn. Dit impliceert echter geen enkele formele aansprakelijkheid voor gebruik van onze producten. Steeds navragen bij onze diensten of er geen nieuwe steekkaart bestaat van recente datum. De gebruiker dient steeds na te gaan of het product gepast kan gebruikt worden op de betreffende doel of ondergrond. De Ecotec-producten worden geproduceerd door Ecotec Naturfarben GmbH en worden verdeeld in de Benelux door:

Ecotec Natural Paints

info@ecotec-naturalpaints.be

www.ecotec-naturalpaints.be

Versie 02/2018