

## Leemverf

### **1. Beschrijving:**

Oplosmiddelvrij, elastische muur -en plafondverf voor binnen. Leemverf is vochtregulerend en ademend. Op deze manier zorgt zij voor een gezonde leefruimte. Afwasbaar volgens EN 13 300

### **2. Inhoud & kleur:**

2,5L - 5L – 10L Mont Blanc (wit) Art. 001-002  
2,5L - 5L – 10L ivoor Art. 010-011  
2.5L - 5L – 10L Dakar (oker) Art. 020-021-022  
2.5L – 5L – 10L Siëna (roest) Art. 030-031-032  
2.5L – 5L – 10L Terra Cotta Art. 040-041-042  
2.5L – 5L – 10L Smoke Art. 050-051-052  
2.5L - 5L - -10L Polar Art. 060-061-062  
+ 120 Trendkleuren

### **3. Verbruik:**

0,1251/m<sup>2</sup> ; circa 6-8m<sup>2</sup>/l.

### **4. Verdunningsmiddel:**

Water.

### **5. Droogtijd:**

Naar gelang de temperatuur en de luchtvochtigheid na 6 -12u overschilderbaar. Volledig droog na 10 dagen.

### **6. Waar:**

Hoogdekkende binnenmuurverf voor alle minerale ondergronden zoals beton, metselwerk en bepleistering. Evenals voor organische, droge, absorberende en vetvrije ondergronden zoals behang, MDF, giproplaten en stofbespanning.

### **7. Eigenschappen:**

Ecotec leemverf is luchtdoorlatend en vochtigheidsregulerend. 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 leemverf kan bijna druij- en spatvrij verwerkt worden.

### **8. Toepassing:**

#### **8.1 Voorbereiding**

Oude wateroplosbare lijm- of kalkverfwerken dienen verwijderd te worden. Oud lak- of olieverfwerk dient opgeruimd te worden. Losse verfresten wegborstelen. 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 isolerende grondlaag voorbehandelen.

#### **8.2 Verwerking - verven**

De ondergrond moet proper, droog en vetvrij zijn.

Ecotec leemverf dun & krachtig aanbrengen. De verf gelijkmatig, in alle richtingen verdelen. Op een lichte, gelijkmatige ondergrond is één laag meestal voldoende. Op sterk absorberende ondergronden wordt een gronderingslaag met 10% verdunde leemverf aanbevolen. Na volledige droging kan er een tweede laag aangebracht worden.

### **8.3 Andere toepassingen**

Alle Ecotec leemverven kunnen met elkaar vermengd worden. Ecotec leemverven wit en ivoor kunnen ingekleurd worden met de Ecotec pigmenten. Deze pigmenten dienen dan geweekt en opgeschud zoals beschreven in technische fiche 111-146. De pigmenten kunnen zo in de verf geroerd, en dienen zeer goed gemengd te worden. Om een zo goed mogelijk resultaat te bekomen gebruikt men best niet meer dan 5-8% pigmenten. Toevoeging van pigmenten bij ivoor geeft een intensere & fellere kleur omdat deze verf geen eigen witpigmentatie bevat.

Met Ecotec leemverf kan men eveneens sjabloneertechnieken toepassen.

### **9. Materiaal:**

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

### **10. Stockering:**

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

### **11. Samenstelling**

Water, natuurleem uit verschillende groeven, krijt, fosfaat, titandioxyde (enkel bij witte verf), porcelijnaarde, azijnzuurester, cellulose, en 0,1% synth. Conserveringsmiddel.

### **12. Gevaarklasse:**

Niet van toepassing

### **13. Veiligheidsvoorschriften:**

Ook niet giftige verven dienen voor kinderen onbereikbaar te zijn.

### **14. Voorschriften VOC verordening:**

VOC gehalte : 0.05gr./L

Cat: h-Wb

Grenswaarden : vanaf 01-01-2007 50gr./L -/- vanaf 01-01-2010 : 30 gr./L