



Anc. Ets.

STOOPEN & meeûs

SINCE
1894

TECHNISCHE FICHE : LEEMVERF – 8KG

BESCHRIJVING :

Leemverf is een matte, minerale en ecologische muur- en plafondverf voor binnentoepassingen. Leemverf kan decoratief verwerkt worden zowel in borstel-, rol- als in spateltechniek. Leemverf is goed dekkend en vertoont relatief weinig kleurnuances.

Leemverf heeft een mat, mineraal uitzicht en is bijzonder geschikt voor een breed spectrum van toepassingen, gaande van authentieke renovatie van oude gebouwen tot de meest eigentijdse interieurs. Door zijn eenvoudige verwerking en lange verwerkingstijd zijn eindeloos vele decoratieve technieken perfect uitvoerbaar en versmelten meerdere lagen leemverf in diverse kleuren tot een unieke kleurenpracht.

Leemverf bevat geen enkel oplosmiddel, noch enig bewaarmiddel en geeft tijdens het verwerken slechts een milde leemgeur af. Hierdoor kan deze leemverf tot de meest ecologische verf op de markt gerekend worden.

Leemverf is milieuvriendelijk, ademend, vochtregulerend, antistatisch en verwerkt snel doordat het onmiddellijk na drogen reeds overschilderbaar is.

VERPAKKING :

Leemverf wordt geleverd in verpakkingen van 8 kg 'basis' droog poeder. De volledige hoeveelheid van 8 kg kan niet in de meegeleverde verpakking gemengd worden

De pigmenten worden apart verkocht zodat iedereen de gewenste kleurtint en intensiteit kan bekomen door toevoeging van een welbepaalde hoeveelheid poederpigmenten.

De pigmenten worden aangeboden in verpakkingen van 400 gr. (1 pigmentverpakking per 8 kg poederverf = 5% pigmentatie). Er kunnen tot 6 verpakkingen (30% pigmentatie) toegevoegd worden aan 8 kg basisproduct voor het bekomen van 'diepere, intense' kleuren.

Het is perfect mogelijk om de diverse pigmenten onderling te mengen. De zuigkracht van de ondergrond heeft een beperkte invloed op de kleurintensiteit.

TECHNISCHE KENMERKEN :

Leveringsvorm : wit poeder

Soort. gewicht : 0,5 kg / liter leemverf in poeder - 1,0 kg / liter vloeibare leemverf - 1kg leemverf in poeder geeft +/- 2,5 liter leemverf

pH : 6,5

Aanmaakwater : geborsteld : 1,65 liter / kg afhankelijk van de ondergrond, pigmentatie en de borsteltechniek, verder verdunnen voor zuigende ondergrond

: spatel : 1,0-1,2 liter / kg afhankelijk van de pigmentatie en de spateltechniek, eventueel verder verdunbaar

: gerold : 1,6 liter / kg afhankelijk van de ondergrond en de rol

Opgelet: de volledige hoeveelheid van 8 kg kan niet in meegeleverde verpakking gemengd worden

Aantal lagen : 2-3 lagen naargelang de ondergrond en het gewenste uitzicht
onmiddellijk na drogen van de 1° laag kan de 2° laag gezet worden, nat-in-nat borstelen is eveneens mogelijk

Verbruik : geborsteld : 0,7-1,0 kg droog poeder / 10 m² per laag; stucco : 1 - 2 kg droog poeder / 10m² per laag
verbruik is sterk afhankelijk van de ondergrond en laagdikte

Hechting : zeer goede hechting op diverse ondergronden

Droogtijd : geborsteld : 1-3 uur : afhankelijk van de omstandigheden; stucco : 2-4 uur

Uithardingstijd : volledig uitgehard na drogen, maar blijvend water oplosbaar

Temperatuur : omgeving - en ondergrondtemperatuur tussen 8 en 30°C

Houdbaarheid : min. 1 jaar : droog, in gesloten verpakking - min. 1 week aangemaakt met water in afgesloten verpakking

Gereedschap : aanbrengen met blokborstel, vilten rol 5mm (desgewenst naborstelen), inox of plastic mes – airless pomp (desgewenst naborstelen)

Reiniging gereedschap : water

ONDERGROND :

Alle minerale ondergronden (schoon en vrij van vetten), maar ook oude verflagen, hout, MDF, metaal, Ytong, etc. indien de ondergrond voldoende stabiel is.

Nooit toepassen op permanent vochtige ondergronden of in natte/vochtige ruimten.

Indien de ondergrond verschillen in inzuiging vertoont, kan een water gedragen primer geplaatst worden om kleurverschillen door inzuiging te voorkomen.

AANMAKEN :

Het poeder is verpakt in een plastic zak, de pigmenten zijn verpakt per 400 gr.

De plastic zak uit de emmer nemen, +/- 12 liter aanmaakwater in een nieuwe emmer met een inhoud van 30L gieten, het pigment volledig toevoegen en stevig mengen. Nadien het leempoezer geleidelijk toevoegen, terwijl er voortdurend gemengd wordt. De leemverf dient 3 tot 5 minuten mechanisch gemengd te worden tot een gladde, homogene substantie. Afhankelijk van de ondergrond, de pigmentatie en de schildertechniek kan er nog extra aanmaakwater toegevoegd worden.

Om klontertjes te voorkomen, de leemverf eventueel een dag voordien aanmaken en voor gebruik nogmaals oproeren.

Maak steeds voldoende verf aan voor het schilderen van minstens één laag op het volledige muurvlak.

Indien nodig tussentijds oproeren, maar opletten voor kleurverschillen door verdunnen of extra mengen.

Indicatief kan de kleurkaart van de Kalkverf gebruikt worden : 5% pigment gedoseerd in Kalkverf = +/- 7,5 tot 10% pigment gedoseerd in Leemverf, afhankelijk van het gekozen pigment.

AFWERKING :

Leemverf en leemstucco kunnen beschermd worden tegen vocht, vlekken en intensieve belasting door afwerking met een watergedragen vernis zoals o.a. : 1K StucVernisPU. Opgelet, elke afwerking heeft invloed op de kleur en dient met een rol aangebracht te worden. Deze afwerking kan eventueel gebruik worden om intensere, diepe kleuren te bekomen.

VOORZORGSMAATREGELEN :

Het product is bijna pH neutraal en zeer zacht voor de handen. Buiten het bereik van kinderen houden.

Leemverf mengen in open lucht of goed geventileerde ruimte. Inademing van stof vermijden.

Opmerking :

Stooppen & Meeûs neemt verantwoordelijkheid voor de kwaliteit van haar producten, maar neemt geen enkele verantwoordelijkheid m.b.t. de verwerking van deze producten.

Anc. Ets. Stooppen & Meeûs

Van Praetstraat, 22

B-2660 Hoboken

Tel. +32 (0)3 825 00 55

Site : www.stooppen-meeus.com

Email : dragon@stooppen-meeus.com

Revisiedatum : 04/09/2016