



Technische fiche

8180

## Witte leemverf

---

---

Gebruik : binnenshuis

Fase : poederig

---

---

- Gebruik :** De witte leemverf is gemakkelijk aan te brengen en is extreem dekkend ; zij leent zich uitsluitend tot gebruik binnenshuis. Het mooie uitzicht komt van de klei die van nature wit is en marmerpoeder.  
Door de witte leemverf te kleuren met de kleurstoffen van Galtane, bekomt u een uitgebreid palet aan kleuren die altijd bij elkaar passen.  
De witte leemverf kan worden aangebracht op plafonds, kleiplamuur, op alle andere ondergronden zoals plaasterplaten, gebakken aarde en beton.
- Niet geschikte ondergronden zijn onder andere witkalk, kalkplamuur, olievert, latex, synthetische materialen, metaal, ondergronden met resten van behanglijm, en andere gladde en niet absorberende of voortdurend vochtige ondergronden. Voor vochtige plaatsen raden wij de *Galtane Kalkverf* aan (Ref. 8888).
- Eigenschappen :** De witte leemverf van Galtane is antistatisch en ruikt niet sterk. Ze strijkt goed uit, is makkelijk werkbaar en structureerbaar. Dit is een verf die heel goed dekt, en kan meermaals over elkaar aangebracht worden. Vrij van bewaarmiddelen. Vrij van bindmiddel met synthetische hars. Bevat geen enkel schadelijk bestanddeel.  
Kiezen voor witte leemverf is kiezen voor een comfortabele en kwaliteitsvolle binnenlucht.
- Soort afwerking :** Deze verf wordt gekenmerkt door een fijnkorrelige structuur, extra mat en warm. Ze weerkaatst het licht op een mooie manier, waardoor de kleuren naargelang de lichtinval van uitzicht veranderen.
- Kleuren :** Mogelijk om te kleuren met de poeder- of pastakleurstoffen van Galtane (zie rubriek gebruiksaanwijzing).
- Samenstelling :** Witte klei, marmerpoeder, asbestvrije cellulose, plantaardige caseïne, kiezelgoer, natriumcarbonaat, methylcellulose.
- VOS-gehalte: 0g/liter. Cat A/a Waarde EU-gelimiteerd: 30g/l
- Gereedschap :** Roller van goede kwaliteit, met halflang haar (polyamide) en/of pleisterborstel ; of pistool zonder lucht (minimale druk 200 bar).

## Voorbereiding:

De oppervlakken moeten homogeen, gezond zijn: zuiver, **droog**, stevig, niet vettig en chemisch neutraal, klaar om te beschilderen.  
Verwijder de broze delen en oude lijmen. Verwijder de bij de bekisting achtergebleven olieresten op het beton, verwijder losse stukken en oude lijm. Beschimmelde ondergronden moeten eerst worden gereinigd.

Pleisterwerk en poreuze (melige) ondergronden (vochtigheidsgraad < 5%) en schilderklare oppervlakten moeten voorafgaandelijk met *Mineral Primer (ref. 8120)* worden behandeld. Volg nauwgezet de instructies van de fabrikant van de bepleistering alvorens die klaar te maken voor het beschilderen

Laat de pleister volledig drogen. Eens droog moeten de ruwe plekken of glanzende oppervlakken afgeschuurd worden met middelruw schuurpapier, daarna met schuurpapier met fijne korrel, zonder krassen op het oppervlak achter te laten. Verwijder al het stof van de oppervlakten en breng een laag Galtane *Mineral Primer (ref. 8120)* aan. Draag een masker en oogbescherming gedurende het schuren. Voor het dichten van gaten en scheuren maakt u best gebruik van een middel dat geschikt is voor muurverf.

Alvorens u materiaal zoals pleisterplaten (Gyproc) beschildert, verzekert u zich ervan dat de voegen behandeld zijn volgens de regels van de kunst. Daarna brengt u op de HELE oppervlakte primer of een afwerkinglaag, specifiek voor pleisterplaten en aanbevolen door de fabrikant, aan, teneinde de ondergrond homogeen en klaar voor beschildering te maken. Dit vermijdt het doorschijnen van de voegen en een niet-homogeen resultaat. Op de poreuze afwerkinglaag brengt u een laag *Fixeermiddel (ref 8145)* aan. Voor Fermacell volgt u de aanbevelingen van de fabrikant teneinde een beschilderbaar oppervlak te bekomen ; vervolgens een laag *Fixeermiddel (ref 8145)* aanbrengen. Op beschilderbaar behangpapier is het niet nodig een laag *Fixeermiddel (ref 8145)* aan te brengen.

Alvorens te schilderen op overschilderbaar papier, vergewis er u van dat het papier stevig tegen de muur bevestigd zit. Probeer dit uit daar door het overschilderbaar papier nat te maken met een spons. Indien er blaasjes verschijnen, is het aan te raden om de oude lagen schilderpapier te verwijderen alvorens de muren te schilderen. Geen Galtane muurverf aanbrengen op papier van het type « Patent ».

Behandel gekleurde oppervlakken die zouden kunnen doorschijnen door capillariteit met een laag *Isolan (ref. 8234)* over de gehele te schilderen oppervlakte.  
Blijvende vlekken (vet, nicotine, sterke kleuren, roet, vocht, insectenuitwerpsels...) worden vooraf met *Isolan (ref. 8234)* bedekt over de gehele te beschilderen oppervlakte.

## Gebruiksaanwijzing :

De minimale gebruikstemperatuur is 8°C.

Voeg het poeder toe (1kg poeder / liter water) al roerend in de juiste hoeveelheid proper en koud water, tot het mengsel geen klonters meer bevat. Gebruik hiertoe een **aangepaste menger met een krachtige boor**. 1 kg poeder biedt u minimaal 1,5 liter vloeibare verf. Afhankelijk van de ondergrond kan de verf eventueel met water verdund worden. Minstens 30 minuten laten rusten en nogmaals krachtig mengen vlak voor het gebruik **Voor opeenvolgende oppervlakken gebruik verf van hetzelfde lot of meng eventueel verschillende loten vooraf**. De lotnummers bevinden zich op elke verpakking.

Tijdens het aanbrengen geregeld mengen. Idealiter wordt de witte leemverf die werd bereid dezelfde dag nog gebruikt. Tijdens het aanbrengen is de verf transparant; het dekkend vermogen komt pas tijdens het drogen tot uiting.

Aan te brengen in een à twee lagen met een interval van 8 uur.

Ofwel :aanbrengen met een rol:

Eerst op een homogene manier kruisgewijs aanbrengen, **tot helemaal gedekt** is, daarna onmiddellijk met de rol uitstrijken zonder bijkomend product te gebruiken.

Ofwel : aanbrengen met een penseel :

Eerst op een homogene manier kruisgewijs aanbrengen met een gevelborstel, en naar wens structureren.

**Kleuren** met poeder- of pastakleurstof van Galtane, maximum 10% (max. 100 g kleurstof per 1 kg verfpoeider).

De poederkleurstof altijd vooraf eerst bereiden met een beetje water, door het vormen van een pasta waarbij klontvorming moet worden vermeden. Dit toevoegen aan de witte leemverf en goed mengen. Men bekomt zo een uitgebreid palet aan kleuren die goed bij elkaar passen.

Het toevoegen van 10 % Titaanwit geeft u de tint RAL 9010, puur wit.

**Opmerking** : putten en barsten die net werden gevuld kunnen donkerder sporen veroorzaken in de verf. Deze sporen zullen na verscheidene weken verdwijnen.

- Droogtijd:** Klaar voor volgende laag na ongeveer 8 uur aan 20°C en 65 % luchtvochtigheid. Droog na ongeveer 24 uur.
- Rendement:** Met de borstel en de rol : ongeveer 8 m<sup>2</sup> / kg poeder, per laag, op een gladde ondergrond. De exacte hoeveelheden zijn afhankelijk van de ondergrond.
- Reiniging gereedschap:** Gereedschappen moeten met water worden gereinigd, onmiddellijk na gebruik. Om resterende vlekken te verwijderen, gebruik warm zeepwater (*Galtane Allesreiniger, ref. 2010*).
- Voorzorgen en opslag:** Droog, fris en tegen vorst beschermd, kan het poeder minstens 1 jaar bewaard worden. De verfstreken kunnen zonder probleem gecomposteerd worden, afgegeven in een containerpark, of eventueel weggegooid **in droge vorm** samen met het huishoudafval. De lege verpakkingen, vrij van verfstreken, moeten worden gesorteerd voor recyclage. Let op voor eventuele allergieën. Ook natuurlijke verven moeten buiten het bereik van kinderen bewaard worden.

Producten voor bepaalde werken worden steeds onder de verantwoordelijkheid van de gebruiker geprobeerd. Het eindresultaat hangt af van onvoorziene factoren. Ons advies wordt, op basis van een lange ervaring, enkel ter informatie gegeven. Wij hebben geen enkele invloed op de effectieve praktische toepassing van het product door de gebruiker en wij kunnen in geen geval als aannemers van de uit te voeren werken worden beschouwd. Onze verantwoordelijkheid beperkt zich in elk geval tot de waarde van de geleverde of gebruikte producten. Ons advies stelt ons in geen geval verantwoordelijk en kan geen aanleiding geven tot rechtsvervolgingen. Deze technische fiche kan enkel als advies worden beschouwd.

Raadpleeg de veiligheidsfiche