

# Handleiding Leemstuc

---

Leemstuc is geschikt voor diverse ondergronden, met uitzondering van hout. Met Leemstuc maak je een prachtig industrieel stucwerk met een glinstering op de wand. Leemstuc is de perfecte keuze voor toepassing in woonkamers en slaapkamers, dankzij de verbeterde akoestiek die het biedt. Leemstuc is niet geschikt voor vochtige ruimtes.

## Vorbereiding oneffen ondergrond

### Tegels

Wil je een tegelwand egaal maken? Gebruik een diamantschijf om deze glad te schuren. Nadat je de wand hebt voorbereid, maak je het vlak met een stucmiddel op basis van gips.

### Gipsplaten

Zorg ervoor dat de gipsplaten gelijkmatig en vlak zijn, zonder zichtbare naden. Om eventuele naden weg te werken is het mogelijk om stucgaas te gebruiken. Nadat de naden zijn behandeld, breng je een gipsgebonden stuc aan. Het gebruik van stucgaas heeft als bijkomend voordeel dat het de kans op scheurvorming op de naden minimaliseert.

## Vorbereiding EcoPrimer grof

Voor de toepassing van onze Leemstuc is het altijd belangrijk om de EcoPrimer grof aan te brengen. De grove structuur van de EcoPrimer zorgt er namelijk voor dat de Leemstuc goed aan de wand kan hechten.

## Aanbrengen Leemstuc

Bekijk hier de [instructievideo](#) waarin we het hele proces laten zien.

### Stap 1

Je hebt een emmer ontvangen met de basis Leemstuc en een zakje pigmenten. Controleer altijd of de sticker op het pigmentzakje overeenkomt met de kleur die je hebt besteld.

### Stap 2

Bereid het oppervlak voor met onze EcoPrimer grof. De primer zorgt voor een optimale hechting van de Leemstuc. Je kan deze primer aanbrengen met een microvezel roller of de Betonlook kwast van 3 x 14 cm.

### Stap 3

Meng het zakje pigmenten met de basis Leemstuc door het toe te voegen en krachtig te schudden, waardoor de poeders gelijkmatig vermengd raken. Voor een gegarandeerd goede mix van kleurpigmenten en onze Leemstuc, raden we aan een boormachine met een mengstaaf te gebruiken. Op deze manier meng je de kleurpigmenten moeiteloos door de Leemstuc.

### Stap 4

Voeg bij elke kilo Leemstuc 0,3 liter water toe. Voeg het water geleidelijk toe om klonten te vermijden. Gebruik een garde of elektrische mengstaaf om ervoor te zorgen dat een gladde consistentie ontstaat.

### Stap 5

Breng de eerste laag Leemstuc met een Inox spaan aan in een 0,5 mm dikke laag. Werk van boven naar beneden in een diagonale lijn en wacht tot de laag handdroog is. Dit betekent dat de Leemstuc niet meer afgeeft wanneer je jouw hand erop legt.

### Stap 6

Breng de tweede laag Leemstuc aan in een 0,5 mm dikke laag en wacht tot deze handdroog is. Vervolgens kun je de wand napleisteren door deze licht te benevelen met een plantenspuit gevuld met water en te spanen met de Inox spaan voor meer textuur en een gladder resultaat. Laat de wand daarna twee dagen uitharden.

## Tips

- Controleer altijd de ondergrond, voordat je begint met het aanbrengen van Leemstuc. Bestaat je ondergrond uit gipsstucwerk of gipsplaten? Je kan dan het beste de EcoPrimer grof toepassen, zodat er een goede korrelige basis ontstaat voor de hechting. Vergeet niet de voegen tussen de gipsplaten te voorzien van stucgaas en gips, zodat je geen naden hebt.
- Zorg ervoor dat de ondergrond vrij is van vet, stof en ander vuil, voordat je onze Leemstuc aanbrengt.
- Het is belangrijk dat de gehele wand lichtvochtig blijft, zodat je het nog kunt bewerken. Droogt de Leemstuc al op en ben je nog niet klaar? Benevel de wand dan met een plantenspuit, zodat je het verder kan bewerken.
- Heb je een kleur met een hoge concentratie aan kleurpigmenten? Het kan zijn dat je dan wat meer water moet toevoegen aan onze Leemstuc. Heb je een kleur met minder pigmenten, voeg dan wat minder water toe.
- Breng de Leemstuc aan op een droge ondergrond met een vochtpercentage van minder dan 4%. Je kunt dit eenvoudig meten met behulp van een vochtmeter.