

## LDE Filler

---

### Productomschrijving

Een kristallijne kwarts en stofvrije vulstof voor grondlagen op basis van methylmethacrylaat (MMA) met lage viscositeit. LDE FILLER is een zuiver kwarts-silicazandmengsel. LDE Filler heeft een gebroken witte kleur en heeft goede menzeigenschappen. Door de korrelverdeling vertoont deze vulstof een zeer lage sedimentatiegraad en heeft deze het grote voordeel stofvrij te zijn. Vanwege minder dan 1% kwarts (inadembare kristallijne silica) is het materiaal niet geclassificeerd.

### Producteigenschappen

- Goede vloeï eigenschappen
- Geen alveolaire stofvorming
- Gemakkelijk te verwerken

## Productinformatie

### Toepassingsgebied

Fijn vulmiddel voor snel uithardende MMA harsen gebruikt in vloertoepassingen.

### Certificaten/goedkeuringen

CE volgens EN13813 en EN 1504-2 (indien gebruikt als onderdeel van een compleet systeem)

### Milieu en gezondheid

Tijdens het mengen en aanbrengen moet geschikte beschermende kleding, handschoenen en een veiligheidsbril worden gedragen.

Bij contact met de ogen onmiddellijk langdurig uitspoelen en een arts raadplegen. Bij aanraking met de huid onmiddellijk met water en zeep reinigen.

Het product zelf is niet brandbaar.

Indien vermengd met MMA-harsen is het mengsel zeer ontvlambaar; verwijderd houden van warmte en alle ontstekingsbronnen en niet roken. Alle elektrische apparaten die op de toepassingsplaats worden gebruikt, moeten explosieveilige versies zijn. In alle gevallen moet het technische en veiligheidsinformatieblad vóór gebruik worden gelezen en begrepen.

## Technische Informatie

### Technische kenmerken

Chemische structuur	SiO <sub>2</sub> > 98%
Korrelverdeling	< 1000 µm: ± 100% < 1 µm: ± 0.6 %
Bulkdichtheid, +23 °C: (ISO 1183 )	1.5 kg/l
Relatieve dichtheid	2.65 kg/l

Houd er rekening mee dat een objectieve vergelijking met andere gegevens alleen mogelijk is indien de normen en parameters identiek zijn.

### Verpakking

25 kg papieren zakken.

### Opslag

Op een koele en droge plaats en in een oorspronkelijk gesloten verpakking bewaren. Beschermen tegen weersinvloeden en het binnendringen van vocht / verontreinigingen.

### Houdbaarheid

Meerdere jaren in ongeopende verpakking.

## Verwerkingsinstructies

### Verwerkingsomstandigheden voor MMA-harsen

Omgevingstemperatuur:	0°C - +35°C
Temperatuur ondergrond:	0°C - +35°C
Relatieve luchtvochtigheid omgeving:	<95%
Relatieve vochtigheid ondergrond: (voor primers)	<4% (TRAMEX schaal of 75% RH BS 8203)

- De temperatuur van de ondergrond dient altijd ten minste +3°C boven de dauwpunttemperatuur te liggen.
- In gesloten ruimten wordt een mechanische ventilatie met ten minste 7-voudige luchtverversing per uur aanbevolen.

Voor een toepassing buiten deze voorwaarden en toepassingstemperaturen onder 0°C, gelieve uw CPG contactpersoon te raadplegen.

## Voorbehandelen ondergrond

Zie de vereiste voorbereiding van het oppervlak volgens de gebruikte kunsthars

## Mengen

Standaard mixratio\*

1 deel kunsthars: 1.5 – 2.5 delen LDE FILLER

\*Bij twijfel: neem contact op met uw CPG contactpersoon.

Voeg de vereiste hoeveelheid vulstof toe aan het hars- en additievenmengsel. Meng met een langzame boorstand en een spiraalvormige menger en zorg ervoor dat er geen lucht wordt ingemengd.

## Verwerking

De toepassing is afhankelijk van de laag en het systeem waarin deze vulstof wordt gebruikt. Meer informatie is te vinden in de technische documenten van de betrokken producten en systemen.

## Dekking

Verbruik afhankelijk van laagdikte en de hars waarin de vulstof wordt gebruikt. Zie de technische documentatie van het desbetreffende product.

## Reiniging

Gereedschap direct na het aanbrengen reinigen met Flowfast 405 Cleaner of oplosmiddelen (MEK, aceton), uitgeharte resten kunnen alleen mechanisch worden verwijderd.

## Technische Service

Tremco CPG Netherlands B.V.

Vlietskade 1032, 4241 WC Arkel - Nederland

Tel. +31 (0)183 56 80 19

E-mail [info-nl@cpg-europe.com](mailto:info-nl@cpg-europe.com)



## Garantie

Tremco CPG Netherlands B.V. garandeert dat alle goederen vrij zijn van gebreken en zal materialen vervangen waarvan bewezen is dat zij gebrekkig zijn, maar geeft geen garantie met betrekking tot het aanzien van de kleur. De informatie en aanbevelingen hierin worden door Tremco CPG Netherlands B.V. geacht accuraat en betrouwbaar te zijn.

**CE-certificatie** – zie de prestatieverklaring (DoP) voor details.