

## LDE Filler

---

### Produktbeschreibung

LDE Filler ist ein spezieller, beige-weißer Füllstoff aus Quarz für die Herstellung von PMMA-, Epoxid,- und Polyurethanbeschichtungen.

Der LDE Filler eignet sich hervorragend für Flowfast Beschichtungs-Systeme.

### Haupteigenschaften

- Sehr gute Verlaufseigenschaften
- Sehr gute Diespergiereigenschaften
- Sehr geringes Absetzverhalten
- Keine Farbbeeinflussung
- Gute chemische Beständigkeit
- 20 kg VE: Ergonomie- und Gebindeoptimiert
- Gefahrenfreie Lagerung auf der Baustelle
- Nicht kennzeichnungspflichtig
- Keine lungengängige Staubfraktion

### Produktinformation

#### Anwendung

LDE Filler wird wie bisherige Füllstoffe angewendet. Dadurch, dass der Feinstaubanteil unter den Grenzwerten zu Kennzeichnung liegt, ist kein zusätzlicher Aufwand für die Bereitstellung von Gefahrgutbeauftragten oder absperrbaren Lagerstellen vorgeschrieben.

Weitere Informationen finden Sie in den spezifischen Systemaufbaublättern und in unseren "Allgemeinen Vorbereitungs- und Anwendungsrichtlinien für Flowfast Beschichtungs-Systeme".

### Zertifikate und Zulassungen

CE nach EN13813 oder EN 1504-2 (bei Verwendung als Teil eines kompletten Systems)

## Technische Information

### Technische Eigenschaften

Chemische Struktur	SiO <sub>2</sub> > 99%
Maximale Korngröße	0,063 mm
Feinstaubanteil (< 10 µm)	< 1,0 %
Schüttdichte, 23 °C (EN ISO 1183)	1,5 kg/l
Relative Dichte	2,65 kg/l

\* Bitte beachten Sie, dass ein objektiver Vergleich mit anderen Daten nur möglich ist, wenn die Normen und Parameter identisch sind.

### Lagerung

Kühl und trocken und in der original verschlossenen Verpackung.  
Vor Witterungseinflüssen und dem Eindringen von Feuchtigkeit / Verunreinigungen schützen.

### Haltbarkeit

Mehrere Jahre in ungeöffneter Packung.

## Anwendungsrichtlinien

### Mischung

Standard-Mischungsverhältnis:

1 Teil Harz: 1,0 – 2,5 Teile LDE Filler. Siehe individuelle Systemaufbauten der Flowfast Beschichtungs-Systeme oder wenden Sie sich an die technische Abteilung für weitere Informationen.

Geben Sie die erforderliche Menge Füllstoff zum Basisharz, nachdem Flowfast 404 Accelerator (falls verwendet) hinzugefügt wurden. Mischen Sie mit einem langsam laufenden Rührwerk und einem Wendelrührstab, wobei darauf zu achten ist, dass keine Luft eingerührt wird.

### Verarbeitung

Informationen finden Sie in den individuelle technischen Datenblätter der Flowfast Reaktionsharze.

### Verbrauchsmenge

Der Verbrauch hängt vom ausgewählten System. Detaillierte Informationen finden Sie im technischen Datenblatt und im Systemaufbau.



## Lieferform

20 kg Papiersäcke

## Reinigung (für Harz-Füllstoff-Gemisch)

Werkzeuge sofort nach Gebrauch und bei Bedarf auch zwischendurch mit Flowfast 405 Cleaner reinigen, ausgehärtete Reste können nur mechanisch entfernt werden.

## Gesundheits- und Sicherheitsvorkehrungen

Es müssen geeignete Schutzkleidung, Handschuhe, Schutzbrille und Staubmaske getragen werden.

In Kombination mit Reaktionsharzen sind die entsprechenden Gesundheits- und Sicherheitsvorkehrungen einzuhalten.

Das Sicherheitsdatenblatt muss vor der Anwendung gelesen und verstanden werden.

## Technische Abteilung

Anwendungen, die nicht in unseren Datenblätter beschrieben sind, erfolgen ohne Freigabe der technischen Abteilung, auf eigenes Risiko.

Wenden Sie sich bitte an:

CPG Europe / Alteco Technik GmbH

info@alteco-technik.de

Telefon: 04243 / 9295 – 0

## Garantie

CPG Europe / Alteco Technik GmbH garantiert, dass alle Produkte frei von Mängeln sind, und wird nachweislich fehlerhafte Materialien ersetzen. Die hierin enthaltenen Informationen und Empfehlungen sind nach bestem Wissen der CPG Europe / Alteco Technik GmbH zutreffend und zuverlässig.

**CE Zertifizierung** – siehe Leistungserklärung (DoP) für Details.