

# gräfix<sup>®</sup> 71 lite

## Kalk-Leichtputz

Kalkputz für innen und außen, Ausgleichsputz auf gräfix 70 Wärmedämmputz

- gräfix 71 lite:** Werk-Trockenmörtel auf Kalk-Basis mit Kalksteinsand 0 bis 1,6 mm und verarbeitungsfördernden Zusätzen. Er ergibt einen elastischen, diffusionsoffenen Grundputz mit Kalkhydrat und Zement als Bindemittel.
- Verwendung:** **gräfix 71 lite** ergibt einen atmungsaktiven Innenputz, der aufgrund seines großen Feuchtigkeitsaustausches ein gutes Wohnklima schafft; auch als Außenputz oder Ausgleichsputz auf **gräfix 70** Wärmedämmputz. Glatte Flächen müssen mit **gräfix 63 SB** als Haftbrücke vorgespitzt werden
- Verarbeitung:** *Der Putzgrund muss frei von Staub und Schmutz sein, er muss ausreichend vor-geässt werden.*  
Der Kalk-Leichtputz ist zweilagig, in einer Mindestputzlage von ca. 8 mm und einer Maximalputzlage von ca. 15 mm, aufzutragen.  
Dabei muss der Untergrund jeweils gut aufgeraut sein und es sollte eine Wartezeit von mindestens einem Tag zwischen den Lagen eingehalten werden.  
Der Putz wird mit einer handelsüblichen Putzmaschine angespritzt, mit der Kardätsche aufgezogen und kann nach einigen Stunden abgehobelt werden.  
Er lässt eine vielfältige Strukturierung zu (Kellenstrich, Wascheln) oder sollte nach ausreichender Festigkeit gefilzt werden. Der Zeitpunkt der Strukturierung wird vom Saugverhalten des Untergrundes und den Umgebungsbedingungen (Temperatur, Luftfeuchtigkeit) bestimmt. Eventuell nach einem Tag auftretende Risse sind ohne Bedeutung und können durch Filzen geschlossen werden.  
*Anmerkung: Eine Vermischung mit anderen Materialien ist nicht gestattet.*  
**Verarbeitungszeit:** 2 bis 3 Stunden  
**Verarbeitungstemperatur:** 5 bis 25 °C Untergrundtemperatur
- Lieferung:**
- in feuchtigkeitgeschützten 30 kg-Papiersäcken; bei Palettenbezug auch mit Folienüberzug ;
  - lose Ware im Baustellensilo
  - in Silofahrzeugen in Partien ab 6 t; wird in ein Baustellensilo eingeblasen
  - als Grundputz auch als **gräfix 71 lite grob**, Körnung bis 4,0 mm, auf Vorbestellung nur palettenweise erhältlich
- Technische Daten:**
- |                      |   |
|----------------------|---|
| Frischmörtelgewicht: | ca. 1300 g/l  |
| Festmörtelrohichte:  | ca. 1000 g/l  |
| Druckfestigkeit:     | CS I  |
| Ergiebigkeit:        | 30 kg mit ca. 12-13 Liter Wasser ≙ ca. 31 l Frischmörtel<br>eine Tonne ≙ ca. 1050 l Frischmörtel, |
- bei einer Putzstärke von 10 mm reicht eine Tonne für 105 m<sup>2</sup>

Rohstoffe und Fertigprodukt unterliegen im Rahmen der Eigenüberwachung fortlaufend strengen Kontrollen

**WOLFGANG ENDRESS**  
Kalk- und Schotterwerk  
91322 Gräfenberg

Telefon: 09126 2596-0 (Büro)  
09192 9955-0 (Werk)  
Telefax: 09126 2596-17

**Technisches Merkblatt 71lite**  
Stand: Februar 2009