

# gräfix<sup>®</sup> 72por

## Leichtgrundputz mit Polystyrol

- gräfix 72por:** Werk-Trockenmörtel auf Kalk-Zement-Basis nur mit Polystyrol als Leichtzuschlag. Der Fertigputz enthält wasserhemmende, haft- und verarbeitungsfördernde Zusätze. Er ergibt mit Wasser gemischt einen besonders leichten, atmungsaktiven Grundputz mit niedrigem E-Modul.
- Verwendung:** Als Grundputz für Außenfassaden und Innenwände, besonders für folgende Untergründe: Leichtbaustoffe, porosierte Ziegelsteine, Porenbetonsteine, Mauerwerk aus verschiedenartigen Baustoffen;  
**gräfix 72por** ist auch als Grundputz zur Fliesenverklebung geeignet.
- Verarbeitung:** Als Putzgrund dienen alle tragfähigen mineralischen Wandbaustoffe, die frei von Staub, Schmutz und filmbildenden Schalölen sind. Bei Übergängen von unterschiedlichen Materialien muss eine Armierung, z.B. mit Glasfasergewebe erfolgen, Beton und Holzwoleleichtbauplatten mit Putz der Mörtelgruppe CS IV vorspritzen. Der Maschinenputz wird mit einer Putzmaschine einlagig angespritzt, mit der Kartätsche fluchtgerecht bearbeitet und stehen gelassen, bis sich die Oberfläche soweit verfestigt hat, dass sie mit einem Putzhobel egalisiert werden kann.  
*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
- Technische Daten:**
- |                      |  |
|----------------------|--|
| Frischmörtelgewicht: | 1220 g/l   |
| Festmörtelrohichte:  | 1100 g/l   |
| Druckfestigkeit:     | CS II  |
| Ergiebigkeit:        | 30 kg mit ca. 9 l Wasser ≙ ca. 30 l Frischmörtel<br>eine Tonne mit ca. 300 l Wasser ≙ ca. 1000 l Frischmörtel, |
- bei einer Putzstärke von 10 mm reicht eine Tonne für 100 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 72por**  
Stand: Februar 2005