



Synthetischer Hartgips mit hohem Weißgrad

Zur Herstellung von Gegenbissmodellen, Reparaturmodellen und Arbeiten für KFO.

GILORTHO bietet:

- stabile, kantenfeste Modelle
- abgestimmte Expansion
- gleich bleibende Qualität

Physikalische Daten

| | |
|--|--------------|
| Erstarrungsende | ca. 11 Min |
| Druckfestigkeit nach 24 Std. | ca. 35 mPa |
| Härte nach 24 Std. | ca. 90 mPa |
| Lineare Abbinde - Expansion nach 2 Std.: | unter 0,12 % |

Verarbeitung

Mischungsverhältnis
 GILORTHO : dest. Wasser 100 g : 27 ml

Verarbeitungstemperatur ca. 23 °C
 Pulver in das vorgelegte Wasser einstreuen.

Mischdauer mechanisch unter Vakuum 30 Sek.

Die anfängliche Konsistenz verflüssigt sich beim Rühren und ergibt beim Eingießen auf dem Vibrator ein optimales Fließverhalten.

Verarbeitungszeit ca. 7 Min.

Damit die nun beginnende Kristallisation nicht gestört wird, darf der ausgegossene Abdruck nicht mehr vibriert werden.

Verpackungseinheiten

| | |
|--------------------------------|--------|
| Papiersäcke mit Folieneinlage | 25 kg |
| Tragekartons mit Folieneinlage | 20 kg |
| Beutel | 4,5 kg |

Verwendbarkeit

1 Jahr nach Herstellung, bei trockener Lagerung in gut verschlossenen, feuchtedichten Gebinden.

Hinweise zur Abfüllung in Kleingebinden.

GILORTHO nur in trockenen Räumen abfüllen, offene Lagerung des Materials unbedingt vermeiden. Ausschließlich feuchtigkeitsdichte Verpackung verwenden, wie zum Beispiel:

- Kunststoff – Aluminium – Verbundfolien
- Niederdruck – Polyethylen – Dosen mit mindestens 0,5 mm Wandstärke

Vorstehende Angaben erfolgen nach bestem Wissen und sorgfältiger Prüfung. Wir gewährleisten einwandfreie Qualität unserer Produkte gemäß Spezifikation, haften jedoch nicht für Weiterverarbeitungsergebnisse, die in der Regel außerhalb unseres Einflussbereiches entstehen.