



LUDUR G

HARTFORMENGIPS

Ein synthetisches Alpha-Calciumsulfat-Halbhydrat als Basismaterial zur Herstellung von Gipsfertigteilen, sowie als Zusatz zur Qualitätsverbesserung von Beta-Calciumsulfat-Halbhydrat und Anhydrit. Kann mit inerten Füllstoffen, wie z. B. Quarzmehl, aber auch mit Calciumcarbonat oder Zementmischungen verarbeitet werden.

Kenndaten:

Pulverförmig	
Siebrückstand auf 0,5mm	unter 1 %
Mittlere Korngröße	ca. 20 µm
Schüttgewicht	ca. 1000 g/l

Mischungsverhältnis

Pulver : Wasser	ca. 3,0 kg : Ltr
-----------------	------------------

Versteifung nach DIN 1168

- Beginn	ca. 4 Min.
- Ende	ca. 10 -20 Min.
Biegezugfestigkeit	über 10 N/mm ²
Druckfestigkeit	über 40 N/mm ²
Härte	über 100 N/mm ²

Verarbeitung

LUDUR G im oben genannten Verhältnis in das vorgelegte Wasser einstreuen, mit einem elektrischen Rührgerät ca. 1 Min. mischen und sofort vergießen.

Besondere Hinweise:

Nur saubere Gefäße und Mischwerkzeuge benutzen. Zur Abbindebeeinflussung können Beschleuniger und Verzögerer zugesetzt werden.

Verpackung:

Papiersäcke mit Folieneinlage	25 kg
-------------------------------	-------

Lagerbeständigkeit:

Mindestens 1 Jahr in gut verschlossenen, feuchtedichten Gebinden.

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.

0295 0154