

Technisches Merkblatt

Feuerbeton Körnit 7

Anwendungsgebiet

Masse zum ausschließlichen Vergießen und Vorelementieren.

Vorteile

- normale Abbindezeit
- auch für Hobbybauer geeignet.

Nicht für Außenarbeiten geeignet!

Nicht für Ausbesserungsarbeiten geeignet

Technische Hinweise

Hydraulisch abbindende Schamottemasse

Anmachwasser: ca. 13- 16 Liter /100 Kg

Eigenschaft nach PRE

Vorbrand	110°C
Rohdichte	1,94 g/cm ³
KDF	29,5 N/mm ²
KBF	5,1 N/mm ²

Längenänderung 0,012% bei 1000 °C

danach

Materialbedarf	1,9t/m ³
Maximale Anwendungstemperatur	1300 °C
Feuerfestigkeit SK 16	1470°C

Trocknungszeit: sinnvoll sind 7-14 Tage, Motto: Umso länger umso besser !
Beim ersten Anheizen nach der Montage bitte die Feuerintensität Schritt für Schritt erhöhen. Am besten Tageweise, damit sich das Material anpassen kann.

