



Eschweiler, den 18. Oktober 2007

Anhaltsdaten der Qualität: PYROPLAST 85/170 B (verbatzt)

Sortenbeschreibung : Verbatzte, verarbeitungsfertige Stampfmasse auf Bauxitbasis

Chemische Daten : Al₂O₃ ca. 85,00 %
SiO₂ ca. 15,00 %
Fe₂O₃ ca. 1,50 %

Physikalische Daten : Materialbedarf 2,80 g/cm³
Körnung 0 - 3 / 0 - 6 mm
Bindung keramisch
Kaltdruckfestigkeit 15 / 35 N/mm²
(nach Vorbehandlung bei 110 / 1200 °C)
Anwendungsgrenztemperatur 1700 °C

Einsatzgebiet : Stampfen

Die angegebenen Werte stellen Durchschnittswerte dar, die entsprechend den Prüfnormen festgestellt wurden.
Änderungen der Werte behalten wir uns vor.