



Eschweiler, den 26. Juli 2012

Anhaltsdaten der Qualität:

MULCOR 65 MK

Sortenbeschreibung	:	hochtonerdehaltige Qualität auf Mullitbasis	
Chemische Daten	:	Al ₂ O ₃	> 65,00 %
		Fe ₂ O ₃	< 1,20 %
Physikalische Daten	:	Rohdichte	2,45 g/cm ³
		offene Poren	< 18 Vol-%
		Kaltdruckfestigkeit	> 50 N/mm ²
		Feuerfestigkeit	SK 37
		Druckfeuerbeständigkeit (ta-Wert)	1670 °C
		Temperaturwechselbeständigkeit	> 25 (H ₂ O)
		Wärmedehnung bei 1400°C	0,78 %
		Maßtoleranz für Standardformate	± 0,75%, min. ± 1,5 mm
Einsatzgebiet	:	Allgemeiner Industrieofenbau	

Diese Qualität wird in einer Produktionsstätte hergestellt, die eine Qualitätssicherung in Anlehnung an ISO 9001 unterzeichnet hat.

Die angegebenen Werte stellen Durchschnittswerte dar, die an Probekörpern entsprechend den Prüfnormen an maschinengepreßten Normalsteinen festgestellt wurden. Die angegebenen Daten sind typische Richtwerte, die nicht als verbindliche Spezifikation gelten. Änderungen der Werte behalten wir uns vor.