



Eschweiler, den 6. Juli 2009

Anhaltsdaten der Qualität: PYRORAM 92/172 T

Sortenbeschreibung	:	verarbeitungsfertige Stampfmasse auf Basis Tabulartonerde		
Chemische Daten	:	Al ₂ O ₃	ca.	92,00 %
		SiO ₂	ca.	5,00 %
		Fe ₂ O ₃	ca.	0,90 %
Physikalische Daten	:	Materialbedarf	2,90 g/cm ³	
		Körnung	0 - 3; 0 - 6 mm	
		Bindung	keramisch	
		Kaltdruckfestigkeit (nach Vorbehandlung bei 110 / 1200 °C)	6 / 45 N/mm ²	
		Schwindung bei 1200 °C	0,20 %	
		Anwendungsgrenztemperatur	1720 °C	
Einsatzgebiet	:	Stampfen von Stahltransportpfannen, Rinnen und Lochsteinen		

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