



Eschweiler, den 5. April 2011

**Anhaltsdaten der Qualität: PYROMIX C 40 H**

Sortenbeschreibung	:	hydr.-keramisch abb. Trockenmörtel auf Schamottebasis		
Chemische Daten	:	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	ca.	40 - 45 %
		SiO <sub>2</sub>	ca.	40 - 45 %
		Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	ca.	4,00 %
		CaO	ca.	8,00 %
Physikalische Daten	:	Materialbedarf		1,50 g/cm <sup>3</sup>
		Versinterung bei	ca.	1000 °C
		Wasserbedarf		33 Ltr./100 kg
		Körnung		0 - 0,5 mm
		Bindung		hydr.-keram.
		Anwendungsgrenztemperatur		1350 °C
Einsatzgebiet	:	Anwerfen, Schmieren; geeignet zum Vermauern von Schamottesteinen		
Lagerzeit	:	min. 6 Monate bei trockener Lagerung		
Verarbeitungszeit	:	ca. 1 Stunde		
Abbindezeit	:	ca. 4 Stunden		

Diese Qualität wird in einer Produktionsstätte hergestellt, die nach ISO 9001 zertifiziert ist.

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