



Eschweiler, den 25. November 2016

Anhaltsdaten der Qualität: PYROPOL 43/165

Sortenbeschreibung	:	gebrauchsfertiger Feuerfestmörtel / -kitt		
Chemische Daten	:	Al ₂ O ₃	ca.	43,00 %
		SiO ₂	ca.	52,00 %
		Fe ₂ O ₃	ca.	1,20 %
Physikalische Daten	:	Rohdichte		1,90 g/cm ³
		Materialbedarf für 1mm Coating zum Verfugen f = 1,5 mm für 1000 Steine 220x110x60		2,00 kg/m ² 200 - 240 kg
		Körnung		0 - 0,4 mm
		Bindung		chemisch
		Kaltdruckfestigkeit (nach Vorbehandlung bei 110 °C)		20 N/mm ²
		Anwendungsgrenztemperatur		1650 °C
		Schwindung bei 110 °C		2,30 %
	Einsatzgebiet	:	zum Verlegen von dichten Steinen und Isoliersteinen. Abbildung durch Lufttrocknung	

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.