



Eschweiler, den 6. Januar 2015

Anhaltsdaten der Qualität: PYROCAST 96/180 T

Sortenbeschreibung	:	hochfeuerfester Gießbeton auf Basis Tabulartonerde		
Materialsorte	:	ULC		
Chemische Daten	:	Al ₂ O ₃	ca.	95,00 %
		SiO ₂	<	4,00 %
		Fe ₂ O ₃	ca.	0,10 %
		CaO	ca.	0,90 %
Physikalische Daten	:	Materialbedarf	2,95 g/cm ³	
		Wasserbedarf	5,5 - 6,5 Ltr./100 kg	
		Körnung	0 - 6 mm	
		Bindung	hydraulisch	
		Kaltdruckfestigkeit (nach Vorbehandlung bei 110 / 1200 °C)	75 / 65 N/mm ²	
		Anwendungsgrenztemperatur	1800 °C	
		VDEh - Kennziffer	0 0 1 3 00 95 29 00	
Einsatzgebiet	:	Vibrieren, Rütteln		
		bei trockener und frostfreier Lagerung min. 6 Monate lagerfähig		

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.