



Eschweiler, den 14. Februar 2022

**Anhaltsdaten der Qualität:**

**PYROGUN 68/155**

Sortenbeschreibung	:	Spritzbeton auf Basis tonerdereicher Rohstoffe		
Chemische Daten	:	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	ca. 69,00 %	
		SiO <sub>2</sub>	ca. 27,00 %	
		Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	ca. 0,50 %	
		CaO	ca. 2,00 %	
Physikalische Daten	:	Rohdichte	2,30 g/cm <sup>3</sup>	
		Materialbedarf	2,40 g/cm <sup>3</sup>	
		Wasserbedarf	nach Bedarf	
		Körnung	0 - 6 mm	
		Bindung	hydraulisch	
		Anwendungsgrenztemperatur	1550 °C	
		Schwindung bei 1000 °C	0,50 %	
		Wärmeleitzahlen bei	400 °C	1,48 W/mK
			800 °C	1,35 W/mK
	Einsatzgebiet	:	Spritzen, 6 Monate haltbar bei trockener und frostfreier Lagerung	

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.