



Material	Al ₂ O ₃ -Mahlkugeln Schuba®MK-90			
Materialbeschreibung	Aluminiumoxid (Al ₂ O ₃)-Mahlkugeln 90, Profi-Qualität, Härte nach Mohs 9, hervorragende Mahlleistung und Nutzungsdauer aufgrund hoher Härte /Widerstandsfähigkeit			
Technische Daten	Klassifikationstemperatur	/ °C	ASTM-Gr. /	
	Al ₂ O ₃ -Gehalt	90	%	
	SiO ₂ -Gehalt	/	%	
	Fe ₂ O ₃ -Gehalt	/	%	
	CaO-Gehalt	/	%	
	Wärmeleitfähigkeit bei	800 °C	/	W/mK
		1100 °C	/	W/mK
		1400 °C	/	W/mK
	Wärmedehnung bei	800 °C	/	lin.-%
		1100 °C	/	lin.-%
		1400 °C	/	lin.-%
	Kaltdruckfestigkeit bei	Raumtemp.*	/	N/mm ²
		* bei feuerfesten Massen nach Aushärtung		
	Rohstoffart	Aluminiumoxid		
	Dichte / Materialbedarf	3,6		t/m ³
Bindungsart	/			
max. Korngröße	/		mm	
Bedarf Anmachwasser	/		Liter / 100 kg	
Gebinde Größen	ab 2		kg	
Verarbeitungsrichtlinie	/			
	/			
	/			
	/			
Sicherheits-hinweise	<p>Sicherheitsratschläge und Hinweise zu Risiken: Das Produkt gilt nicht als Reizstoff gemäß den Kriterien der EEC-Anweisungen. Produkt nicht in Hände von Kindern gelangen lassen. Bei Verschlucken von Bruchteilen und daraus resultierenden Beschwerden, Arzt aufsuchen.</p>			
Lagerung	Lagerfähigkeit mindestens 24 Monate ab Lieferdatum			
Die technischen Angaben sind Mittelwerte aus Reihenprüfungen, ermittelt aus laufender Produktion. Sie stellen keine zugesicherten Eigenschaften dar und können nicht als Grundlage für eine Gewährleistung herangezogen werden. Technische Änderungen vorbehalten. Es gelten ausschließlich unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen.				