



Material	Schuba®ISW-MIN-75, feuerfest			
Materialbeschreibung	<p>Temperaturbeständige Mineral-Stopfwole MIN-75 in Profi-Qualität, lose im Sack, gesundheitlich unbedenkliche Mineralfaser, geeignet als hitzebeständige Hinterisolierung in allen Feuerungsanlagen</p> <p>Besondere Merkmale: gute Temperaturbeständigkeit, gute Dämmeigenschaften, niedrige Druckfestigkeit, einfache Bearbeitung</p>			
Technische Daten	Klassifikationstemperatur	750 °C	ASTM-Gr. /	
	Al ₂ O ₃ -Gehalt	18	%	
	SiO ₂ -Gehalt	40	%	
	Fe ₂ O ₃ -Gehalt	7	%	
	CaO-Gehalt	20	%	
	MgO-Gehalt	10	%	
	Wärmeleitfähigkeit bei	50 °C	/	W/mK
		100 °C	/	W/mK
		200 °C	/	W/mK
		300 °C	/	W/mK
		400 °C	/	W/mK
		500 °C	/	W/mK
	Wärmedehnung bei	600 °C	/	lin.-%
		Kaltdruckfestigkeit bei	Raumtemp.*	/ N/mm ²
		* bei feuerfesten Massen nach Aushärtung		
	Rohstoffart	Mineral		
Dichte / Materialbedarf	/	t/m ³		
Bindungsart	/			
max. Korngröße	/	mm		
Bedarf Anmachwasser	/	Liter / 100 kg		
Gebinde Größen	/	kg		
Verarbeitungsrichtlinie	/			
	Verarbeitung			
	Einbau durch Verstopfen der zu isolierenden Bereiche			
	/			
Sicherheitshinweise	<u>Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP):</u>			
	Nicht als gefährliches Gemisch betrachtet.			
	<u>Gefahrenhinweise - H-Sätze:</u> Keine.			
	<u>Sicherheitshinweise - P-Sätze:</u>			
	P102 – Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.			
	P261 - Einatmen von Staub vermeiden.			
	EUH 210 - Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.			
	<u>Sonstige Gefahren:</u>			
	Keine weiteren spezifische Gefahren für den Menschen oder die Umwelt bekannt.			
	Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung: Keine Angaben verfügbar.			
Lagerung	Trocken lagern! 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.				