Material	Schuba®ZM-PZ1			
Materialbeschreibung	Portlandzement ZM-PZ1 in Profi-Qualität, hergestellt nach international anerkannten Normen, bestens geeignet z. B. als Zusatzmittel / hydraulisches Bindemittel für unseren keramisch abbindenden Schamottemörtel. Somit erhalten Sie beim Schamottemörtel eine Grundfestigkeit unter normaler Raumtemperatur / Raumluft.			
Technische Daten	Klassifikationstemperatur	---- °C	ASTM-Gr.	---
	Kaltdruckfestigkeit bei	Raumtemp.*	42,5 bis 52,5	N/mm²
		* bei nach 28 Tagen Aushärtung		
	Rohstoffart	Zement		
	Rohdichte	ca. 2,9 bis 3,1		t/m³
	Bindungsart	hydraulisch		
	max. Korngröße	1		mm
	Bedarf Anmachwasser	/		Liter / 100 kg
	Gebinde Größen	(Sackware) Ab 1 kg		kg
Verarbeitungsrichtlinie	**Verarbeitung** Als Zusatz- bzw. Zumischprodukt für Schamottemörtel / Feuerfestmörtel. Außerdem geeignet zur Herstellung von: Reparaturmörteln für Feuerungsanlagen, keramisch gebundenen Ausmauerungen, Industrieofen- und Kesselanlagen			
	ACHTUNG! Zement nicht unter 5 °C verarbeiten. Mischer und Werkzeuge nach dem Zustellen mit Wasser gut reinigen.			
Sicherheitshinweise	**Enthält Zement. Reagiert mit Wasser alkalisch. Haut- und Augenkontakt vermeiden.** **<u>Gefahrenhinweise:</u>** H315 verursacht Hautreizungen H318 verursacht schwere Augenschäden H335 kann die Atemwege reizen **<u>Sicherheitsratschläge und Hinweise auf Gegenmaßnahmen im Unglücksfall:</u>** P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen P305 + P351 + P338 + P310 BEI BERÜHRUNG MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. Sofort Giftinformationszentrum oder Arzt anrufen. P302 + P352 + P333 + P312 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen. Bei Hautreizung oder -auschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. P261 + P304 + P340 + P312 Einatmen von Staub vermeiden. BEI EINATMEN: Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, in der sie leicht atmet. Bei Unwohlsein: Giftinformationszentrum oder Arzt anrufen. Ist das Produkt für jedermann erhältlich, zusätzlich: P102 + P501 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Inhalt/Behälter zu geeigneten Abfallsammelpunkten bringen. **Weitere Hinweise entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.**			
Lagerung	**Trocken, frostfrei und vor Feuchtigkeit geschützt lagern**. Lagerfähigkeit mindestens 3 Monate ab Lieferdatum im original verschlossenen Gebinde.			

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.