



Material	Isolierplattenkleber Schuba®KB-KMS2		
Materialbeschreibung	Feuerfest-Isolierplattenkleber KB-KMS2 in Profi-Qualität, universell einsetzbarer Kaltkleber, speziell entwickelt als Versetzmittel für unsere CASI- und MIN-Isolierplatten, gebrauchsfertig im Eimer, Durchmischen vor Anwendung		
Technische Daten	Klassifikationstemperatur	1000 °C	ASTM-Gr. /
	Al ₂ O ₃ -Gehalt	/ %	
	SiO ₂ -Gehalt	/ %	
	Fe ₂ O ₃ -Gehalt	/ %	
	CaO-Gehalt	/ %	
	Rohstoffart	auf Basis v Aluminiumsilikaten + Wasserglas	
	Bindungsart	chemisch	
	Viskosität (20 °C)	38 - 46	mPa·s
	Zugfestigkeit	> 500	N/cm ²
	Farbe	gelblich	
	pH-Wert	11-12	
	Gebinde Größen	0,9 kg (Schlauchbeutel) / 6,50 kg (Eimer)	
Verarbeitungsrichtlinie	Mischen Vor Gebrauch gut durchrühren! Die Verarbeitung sollte in einer Umgebung mit Raumtemperatur erfolgen.		
	Verarbeitung Versetzen von temperaturbeständigen Isolierplatten mit einer Fugendicke von ca. 2 - 3 mm. Alle Platten sind im Ansetzbereich punktuell und im Stoßbereich vollflächig anzustreichen. Aus den Fugen quellender Kleber kann einfach verspachtelt werden.		
	Trocknung und Aufheizen Zusammengeklebte Teile erhalten nach 2 - 3 Stunden Standzeit selbsttätig eine ausgezeichnete Verbindung. Eine Nachtrocknung ist nicht erforderlich. Die Klebestellen erreichen nach ca. 24h ihre maximale Festigkeit.		
	ACHTUNG! Kleber nicht unter 5 °C verarbeiten. Mischer und Werkzeuge nach dem Zustellen mit Wasser gut reinigen.		
Sicherheitshinweise	ACHTUNG! Gefahrenhinweise: H315 verursacht Hautreizungen H318 verursacht schwere Augenschäden H335 kann die Atemwege reizen Sicherheitshinweise: P261 Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol nicht einatmen P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen P305 + P351 + P338 Bei Kontakt mit den Augen: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. P304 + P340 BEI EINATMEN: Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen. P405 Unter Verschluss aufbewahren P501 Inhalt/Behälter in Übereinstimmung mit den lokalen/regionalen/nationalen/ internationalen Vorschriften der Entsorgung zuführen		
Lagerung	Bei frostgeschützter Lagerung unter Luftabschluss 12 Monate haltbar.		
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.			