

CONLOC SK 713 GLASKLEBESET

ist ein flüssiger, klarer additionsvernetzender Zweikomponenten-Silikon-Kautschuk für die Glas/Glas-Flächenverklebung sowie für die Herstellung von Formteilen durch Gießen. Wir empfehlen eine maximale Größe der Flächenverklebung von 600x900mm. Er polymerisiert schwindfrei in jeder Schichtdicke zu einem zähelastischen, alterungs-, witterungs- und UV-beständigen Endprodukt aus.

ANWENDUNGSHINWEISE

- ❶ Für die Verklebung müssen alle Haftflächen mit CONLOC SK 713 PRIMER dünn vorbehandelt werden, da CONLOC SK 713 nicht selbst haftend ist.
- ❷ CONLOC SK 713 PRIMER nur auf sauberen, trockenen, staub- und trennmittelfreien Untergrund auftragen.
- ❸ Primer zwischen 10 und 30 Minuten ablüften lassen.
- ❹ Beide Komponenten (A:B = 9:1 Gewichts-Teile) in Kunststoffbecher homogen mischen.
- ❺ Beim Abmischen der Komponenten können Luftblasen eingeührt werden. Diese entweichen kurz nach dem Auftragen auf die Klebefläche. Andernfalls kann evakuiert werden.
- * Hinweise:
 - Kontakt mit Zinn und Zink ausschließen.
 - CONLOC SK 713 neigt eventuell zur Blasenbildung, deshalb werden Eigenversuche empfohlen.
 - Generell sind unsere Verarbeitungshinweise hierzu ebenfalls zu beachten.

TECHNISCHE DATEN

Eigenschaften	Komponente A	Komponente B
Viskosität	4000-7000 mPas	20-50 mPas
Farbe	glasklar	glasklar
Dichte	1,02 g/cm ³	0,97 g/cm ³
Mischverhältnis Gew. Teile	9	1

ANGEMISCHTE MASSE

Eigenschaften	Ergebnis
Viskosität	2500-4500 mPas
Topfzeit	60-90 Minuten bei Raumtemperatur
Vulkanisationszeit	23 °C = ca. 24 Stunden 50 °C = ca. 30 Minuten 100 °C = ca. 10 Minuten maximale Haftwerte ≥ 48 Std

TECHNISCHE DATEN

Eigenschaften	Ergebnis	in Anlehnung an
Dichte	1,02 g/cm ³	DIN 53505
Temperaturbeständigkeit	-40 °C bis +100 °C	
Shore A Härte	40-50	DIN 53505
Zugfestigkeit	5-6 N/mm ²	DIN 53504
Bruchdehnung	100%	DIN 53504
Spezifischer Volumenwiderstand	10 ¹⁵ Ω	IEC 60093
Dielektrische Leitfähigkeit	2,8	IEC 60250

LIEFERUMFANG

Farbe	transparent
Verpackung	1,0 kg Gebinde-Set bestehend aus: ■ 900 g Flasche (Komponente A) ■ 100 g Flasche (Komponente B) ■ 100 ml Flasche (Primer)
Lagerung Komponente A + B	Original verpackt kühl und trocken lagerfähig: ■ 12 Monate
Lagerung CONLOC SK 713 PRIMER	Original verpackt kühl und trocken lagerfähig: ■ 6 Monate

SICHERHEITSHINWEISE

Entspricht	Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) und Nr. 1272/2008 (CLP)
Kennzeichnung	siehe EG-Sicherheitsdatenblatt
Sicherheitshinweise	siehe EG-Sicherheitsdatenblatt
Entsorgung	siehe EG-Sicherheitsdatenblatt

Warnhinweise siehe EG-Sicherheitsdatenblatt. Die vorstehenden Angaben sind das Ergebnis gründlicher Forschung; frühere Angaben sind hiermit ungültig. Prüfen Sie selbst, ob sich das Produkt für Ihre Zwecke eignet. Unsere evtl. Haftung beschränkt sich auf den Wert unseres Produktes als solches. Wir können keine Haftung für die mittelbaren Schäden, insbesondere für die Anwendung oder die Unbenutzbarkeit des Produktes übernehmen. Niemand ist berechtigt, in unserem Namen Empfehlungen oder Zusicherungen zu geben, die über den Inhalt unserer Informationsblätter hinausgehen.