SCS Sekundenkleber dünnflüssig

Basis:	Ethyl Cyanacrylat
Farbe:	transparent
Viskosität 20°C:	2-5 mPa.s
Dichte:	1,05 g/cm³
Flammpunkt:	85°C
Handfestigkeit Aluminium:	5-10 Sek.
Handfestigkeit Gummi:	3-5 Sek.
Endfestigkeit:	24 h
Max. Spaltfüllvermögen:	0,05 mm
Temperaturbeständigkeit von:	-50°C bis +80°C
Wärmeleitfähigkeit ASTM C 177:	0,1
Zugscherfestigkeit DIN 53283:	21 N/mm²
Lagerzeit bei 5°C bis 8°C:	12 Mt.

Die Angaben sind Durchschnittswerte. Sie dienen lediglich zu Ihrer Information, begründen jedoch keine Gewährleistungsansprüche.

Verarbeitungshinweise:

Die zu verklebenden Teile müssen sauber, öl- und fettfrei sein. Sekundekleber, einseitig auftragen und die zu verbindenden Teile fügen und zusammenpressen. Die Handfestigkeit ist nach ca. 1-2 Sekunden und die Endfestigkeit nach 24 Stunden erreicht. Sekundenkleber härtet bei Raumtemperatur und unter Kontaktdruck in Verbindung mit Luftfeuchtigkeit aus. Die optimale relative Luftfeuchtigkeit soll ca. 65% betragen. Um die Aushärtung zu beschleunigen, kann unser Aktivator Nr. 9 eingesetzt werden. Bei Werkstoffen wie PP, PE, PTFE oder Silikon müssen die Teile mit z.B. unserem MD Primer Nr. 7 vorbehandelt werden.

Materialkombinationen:

Werkstoff	MD GLUE 101.4062 Rapidkleber
Metall	
Kunststoff*	++
Gummi	
EPDM-	+
Holz	
Glas/	
Leder	
Besonderheit	Universell

geeignet (+)
bevorzugt geeignet (++)