

Sofortklebstoffe / Sekundenkleber (Cyanacrylat)



Temperaturbereich: -50°C bis max. +80°C



Typ	Typ	Hand-		
Loxeal	Loctite*	Gebinde	festigkeit	Beschreibung
SK 43/20	401/20	20 g	2-5 Sek.	Universaltype - Standard
SK 43/50	401/50	50 g		
SK 43/500	401/500	500 g		
SK 14/20	---	20 g	4-8 Sek.	für Metall, Gummi und Kunststoff
SK 14/50	---	50 g		
SK 29/20	---	20 g	8-15 Sek.	schwarzer Klebstoff für schlagzähe Verbindung Metall/Metall und Metall/Kunststoff
SK 29/500	---	500 g		
SK 32/20	406/20	20 g	1-2 Sek.	schnell aushärtend, für Gummi, EPDM und Moosgummi, O-Ring-Reparaturen
SK 32/50	---	50 g		
SK 32/500	---	500 g		
SK 47/20	454/20	20 g	4-8 Sek.	für poröse und saugende Oberflächen und größere Toleranzen. Verarbeitung an senkrechten Flächen möglich, Gel

* ähnliche Eigenschaften (technische Daten siehe ab Seite 1026)

Strukturelle Klebstoffe (2-K)



Temperaturbereich: -30°C bis max. +80°C

Verarbeitung: Zur exakten Dosierung wird bei der 50 ml Doppelkartusche die Handpistole HPK mit Mischerdüse benötigt. Für die 25 ml Zwillingsspritze wird keine Handpistole benötigt. Wir empfehlen jedoch die Verwendung der Mischerdüse HPKB-MD.



Typ	Gebinde	Scher-	Verarbeitungs-	Beschreibung
		festigkeit	dauer	
31-42/25	25 ml Zwillingsspritze	12-14 N/mm ²	5 min	Standard, klar und farblos
31-42/50	50 ml Doppelkartusche*			
34-15/50	50 ml Doppelkartusche*	5-10 N/mm ²	35 min	elastisch, hohe Schlag- und Schälfestigkeit
35-44/50	50 ml Doppelkartusche*	5-9 N/mm ²	20 min	klar, flexibel, hohe Schälfestigkeit
36-10/50	50 ml Doppelkartusche*	12-18 N/mm ²	1-2 Stunden	hochfest
Zubehör				
HPK	Dosierpistole mit Doppelkartuscheneinsatz zur Verarbeitung der 2-Komponentenklebstoffe (50 ml)			
HPKB-MD	Mischerdüse (B-System) für 25 ml Zwillingsspritze und 50 ml Doppelkartusche			

* Dosierpistole erforderlich

Selbstverschweißendes Reparaturband (Pannband)

Typ Standard:

Anwendung: Selbstverschweißendes, nicht an den Händen klebendes Reparaturband aus EPR zum provisorischen Abdichten von Rohr- und Schlauchleitungen (auch Kühler- und Ölleitungen), Ummanteln von Bremsleitungen, Rohrleitungen und elektrischen Leitungen, Isolierung von elektrischen Verbindungen und Kabeln, Bündelung von starren und flexiblen Rohrleitungen sowie zum provisorischen Herstellen von O-Ringabdichtungen. Das Band besitzt eine gute UV-Beständigkeit.

Verarbeitung: Zwischenfolie entfernen, Pannband ring- oder spiralförmig überlappend und unter Zug (ca. 250% gedehnt) um den fett- und schmutzfreien Gegenstand wickeln.

Temperaturbereich: -40°C bis max. +130°C (Verarbeitung: 0°C bis max. +35°C)

Durchschlagfestigkeit: 35 kV/mm

Typ Xtreme Conditions:

Anwendung: Selbstverschweißendes, Reparaturband aus Silikon zum provisorischen, **kälte- und hitzefesten** Abdichten von Rohr- und Schlauchleitungen (auch Kühler- und Ölleitungen), Ummanteln von Bremsleitungen, Rohrleitungen und elektrischen Leitungen, Isolierung von elektrischen Verbindungen und Kabeln, Bündelung von starren und flexiblen Rohrleitungen sowie zum provisorischen Herstellen von O-Ringabdichtungen. Das Band besitzt eine **gute UV- und Chemikalienbeständigkeit** und ist auch in transparent verfügbar. Es ist verrottungsfest, schwer entflammbar und trotzdem sauber und rückstandsfrei entfernbar.

Verarbeitung: Zwischenfolie entfernen, Pannband ring- oder spiralförmig überlappend und unter Zug (ca. 250% gedehnt) um den Gegenstand wickeln. Anwendbar auch auf **verschmutzten, unebenen, öligen oder nassen Oberflächen**. Selbst unter Wasser oder in Kühlhäusern kann das Band verarbeitet werden.

Temperaturbereich: -65°C bis max. +260°C (Verarbeitung: 0°C bis max. +35°C)

Durchschlagspannung: 8 kV

Typ	Typ	Typ			
schwarz	rot	transparent	Breite	Dicke	Rollenlänge
Standard					
PB 195	---	---	19	1	5 mtr.
Xtreme Conditions					
PB 253 X SCHWARZ	PB 253 X ROT	PB 253 X TRANS	25	0,5	3 mtr.



LEATHERMAN[®]
Multifunktionswerkzeuge auf Seite 1077

Arbeitshandschuhe auf Seite 1070

Fäden und Seile auf Seite 1066

Reinigungstechnik auf Seite 1056