



Datenblatt **S*Z 2 KOMPONENTEN** **HOCHLEISTUNGSKLEBER**

S*Z 2K Hochleistungskleber ist eine neue Generation von Hochleistungsklebstoffen, die dort eingesetzt werden, wo konventionelle Klebstoffe die geforderten Festigkeiten nicht erreichen.

S*Z 2K Hochleistungskleber kann Fugenbreiten bis zu 4mm überbrücken, zeichnet sich durch sehr hohe Zug-, Schlag- und Schälfestigkeiten aus und bietet hohen Widerstand gegen Witterungseinflüsse, Feuchtigkeit und Treibstoffe. Er benötigt nur geringe Oberflächenvorbehandlung, ist schnell zu fixieren und härtet bei normaler Raumtemperatur aus.

Sein Hauptanwendungsgebiet ist im Karosserie- und Außenbereich: Stoßfänger, Spoiler, Außenspiegel, Karosserie- und Türbleche, Heck- und Frontbeleuchtung, Verstärkung und Einbau von Boden-, Seiten- und Dachblechen.

Anwendung / Handhabung

S*Z 2K Hochleistungskleber erfordert gewöhnlich nur wenig oder gar keine Vorbereitung der zu verklebenden Oberflächen. Die beste Voraussetzung ist jedoch gegeben, wenn die Oberflächen angeraut/ angeschliffen und mit S*Z Reiniger vorbehandelt wurden.

Die Handhabung der 2 verschiedenen Gebindegrößen ist verschieden: Bei der 25g Spritzverpackung (Art.-Nr. 25025) drückt man die benötigte Menge aus der Spritzverpackung in eine kleine Schale, durchmischt sie dort und trägt sie dann mit einem Stäbchen etc. auf die zu klebende Stelle auf. Die 56g-Kartusche (Art.-Nr. 25056) setzt man in die Dosierpistole ein, steckt eine Mischdüse vorn auf und drückt den Kleber durch diese Düse direkt auf die zu verklebende Stelle.

Die Verarbeitungszeit beträgt 3 Minuten. Anschließend werden die zu verklebenden Teile zusammengefügt und müssen innerhalb von 4 bis 8 Minuten positioniert werden. Nach 60 Minuten ist der Klebstoff bereits schleifbar und überlackierbar, nach 24 Stunden ist er vollständig ausgehärtet. Nach der Verarbeitung das Gebinde mit der beiliegenden Kappe luftdicht verschließen.

Lagerung: ungeöffnet: Bei Zimmertemperatur (+20°C) ca. 12 Monate, im Kühlschrank (+5°C) länger.
 geöffnet: Innerhalb von max. 2 Monaten verbrauchen.

Erhältliche Gebindegrößen: 25g Spritzverpackung
 56g Kartusche incl. 2 Mischdüsen, Dosierpistole erforderlich!

S*Z 2K Hochleistungskleber ist kombinierbar mit: **S*Z Reiniger & Löser** Art.-Nr. 66620
 Für die **Kartusche** Art.-Nr. 25056 sind **Mischdüsen** Art.-Nr. 10007 und **Dosierpistole** Art.-Nr. 10006 einzeln erhältlich!



Technische Eigenschaften	A-Komponente	Aktivator
Viskosität	ca. 45000 mPas	ca. 40000 mPas
Dichte	1,03 g/cm ³	0,96 g/cm ³
Farbe	Weißlich	Gelb

Zugscherfestigkeit nach ASTM D	
ABS mit sich	9 Mpa Materialbruch
GFK mit sich	Faseraustriss
Sandgestrahlter Stahl mit sich	24 Mpa Kohäsionsbruch
Schälfestigkeit nach ASTM D 1876	
Lagerzeit bei 4-22°C	Min. 12 Monate
Temperaturbeständigkeit	
	-55°C bis 120°C

