Schraubensicherung mittelfest blau

mittelfester, anaerober Klebstoff

Artikelbeschreibung:

Mittelfester anaerober Klebstoff für Verbindungen, die beim Zusammenfügen eine schnelle Festigkeit erreichen sollen.

- sehr gut geeignet für passive Werkstoffe wie Edelstahl und beschichtete Oberflächen
- beständig gegen Korrosion, Vibration, Wasser, Gas, Öl, Hydrocarbon und viele andere Chemikalien
- für alle Gewindearten und Formen geeignet
- normal demontierbar

Technische Daten:

Farbe:	blau
Geruch:	charakteristisch
Temperaturbeständigkeit:	-55 bis +150 °C
Dichte (+25 °C):	1 – 1,1 g/cm³
Kin. Viskosität (+25°C):	1900 bis 7500 mPa. s
Handfestigkeit:	10 bis 20 Minuten
Funktionsfestigkeit:	1 bis 3 Stunden
Losbrechmoment MLB:	17 bis 22 Nm | DIN EN ISO 10964
Scherfestigkeit:	9 bis 13 N/mm² | DIN 54452
Max. Spaltfüllvermögen:	0,25 mm
Flammpunkt (°C):	> 96°C
Festigkeitsklasse:	2 | DIN 30661
Haltbarkeit bei +5 bis 25 °C:	min. 24 Monate

Einsatzbereiche:

Durch die mittelviskosen Eigenschaften der Schraubensicherung ist eine universelle Einsetzbarkeit gewährleistet.

- sichert zuverlässig feine, mittlere und grobe Gewinde. Schrauben und Muttern lösen sich nicht mehr selbstständig
- für Bolzen, Muttern, Lager, Schrauben und Fügeteile im Maschinen- und Motorenbereich
- Rohrverbindungsstücke an Pumpen, Heizungsanlagen und Öfen sowie Verschraubungen an Walzwerken
- speziell zur Wiederverwendung von abgenutzten oder bereits behandelten Befestigungen

Die Angaben entsprechen dem heutigen Stand unseres Wissens. Sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen daher kein vertragliches Rechtsverhältnis. Alle Produkte dienen ausschließlich dem gewerblichen Gebrauch. Wir empfehlen vor jeder Anwendung Eigenversuche durchzuführen. (V22)

Anwendung:

Die zu verklebenden Teile müssen sauber, öl- und fettfrei sein. Die Schraubensicherung einseitig dünn auftragen und dann die Teile verbinden. Bei Metall/Kunststoff-Verbindungen ist der Einsatz eines Aktivators erforderlich. Die Endaushärtung ist nach 12 Stunden erreicht, der Einsatz eines Aktivators (KL5509M150S-WX-HLT, Aktivator AN, Aerosol Dose 150 ml) kann diese erheblich beschleunigen. Nur für den gewerblichen Gebrauch. Vorversuche zur Wirkung und Materialverträglichkeit durchführen.

Artikelnummer:

KL5242M050S-HLT	Flasche 50 g (Karton 12 Stück)

Die Angaben entsprechen dem heutigen Stand unseres Wissens. Sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen daher kein vertragliches Rechtsverhältnis. Alle Produkte dienen ausschließlich dem gewerblichen Gebrauch. Wir empfehlen vor jeder Anwendung Eigenversuche durchzuführen. (V22)