

SCHRAUBENSICHERUNG, MITTELFEST LOCTITE® 243

SCHRAUBENSICHERUNG, HOCHFEST LOCTITE® 2701

FÜGEKLEBSTOFF, HOCHFEST LOCTITE® 648



281.243 Schraubensicherung, mittelfest LOCTITE® 243

Beschreibung:

Universell einsetzbare mittelfeste Schraubensicherung. Sichert Schrauben, Muttern und Stehbolzen bis max. M36 gegen Losdrehen durch Vibrationen und dichtet gleichzeitig ab. Geeignet für alle Metalle, einschließlich passive Werkstoffe wie Edelstahl, Aluminium und galvanisierte Oberflächen. Besitzt erwiesene Toleranz gegenüber geringen Verschmutzungen durch Industrieöle, z.B. Motor-, Korrosionsschutz- und Schneidöle. Verbindungen sind zur Instandhaltung mit Handwerkzeugen demontierbar.

Funktionsfestigkeit: nach 2 Stunden (22 °C)

Einsatztemperaturbereich: -55 bis +150 °C

Losbrechmoment (Schrauben M10): 10 Nm

Flasche ,50 ml



281.270 Schraubensicherung, hochfest LOCTITE® 2701

Beschreibung:

Grüne, niedrigviskose, vibrationsbeständige Schraubensicherung auf Methacrylatbasis für hochfeste Verbindungen bis max. M20, besonders für verchromte Flächen. Verhindert unerwünschte Bewegungen, selbstständiges Lösen, Leckagen und Korrosion im Gewinde. Toleriert geringe ölige Verschmutzungen durch Industrieöle. Geeignet für alle Gewindeverbindungen aus Metall. Fluoresziert unter UV-Licht. Schwer lösbare Verbindung.

Handfestigkeit in 10 Min. auf Stahl, 4 Min. auf Messing und 25 Min. auf Edelstahl.

Einsatztemperaturbereich: -55 bis +150 °C

Losbrechmoment (Schrauben M10): 38 Nm

Flasche ,50 ml



281.648 Fügeklebstoff, hochfest LOCTITE® 648

Beschreibung:

Zum Kleben von zylindrischen Fügeteilen, z.B. Lagern, Buchsen, Bolzen und ähnlichen Maschinenteilen. Härtet unter Luftabschluss zwischen enganliegenden Metallflächen aus und ermöglicht die Übertragung von höheren Kräften und Leistungen bei vorhandenen Geometrie- und Konstruktionslösungen. Für Klebespaltmaße bis 0,15 mm.

Vorzugsweise für das Passkleben von Führungsbuchsen von FIBRO.

Funktionsfestigkeit: nach 5 Min.

Einsatztemperaturbereich: -55 bis +175 °C

Flasche, 50 ml