

ARTIKEL-NR.: 95450

FÜGEVERBINDUNG 83.21 GRÜN 50 ML 175 °C 25-35 NM



Kleb- & Dichtstoff - Hochfest

Loxéal Fügeverbindung 83-21:

Schnell härtender, hochfester anaerober Klebstoff zum Verkleben von zylindrischen Bauteilen und Abdichten von Gewinden.

Sehr beständig gegen Hitze, Korrosion, Vibration, Wasser, Gase, Öle, Kohlenwasserstoffe und viele Chemikalien.

Zugelassen als Gewindedichtmittel für Sauerstoff bis 20 bar bei +60 ° C (BAM Ref N° II.1/46 363).

Wir empfehlen immer die Oberflächen gründlich zu entfetten.

Schützt vor Passungsrost und Korrosion.

Zum Auf und Einkleben von Lagern, Hülsen, Buchsen, Zahnrädern etc.

Temperaturbeständig bis ca 175°C

Anwendung

Härtet unter Luftabschluss in Verbindung mit Metallen aus

Technische Daten

Festigkeit Klasse: 3

Farbe: grün

Gewindeverbindungen: M20 3/4" bis max. Spalt: 0,15 mm

Viskosität: 400 - 600 mPa.s bei +25°C LT

Aushärtung Handfestigkeit: 2 - 5 Minuten

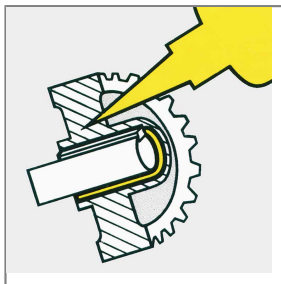
Aushärtung Funktionsfestigkeit: 1 - 3 Stunden

Drehmoment Gewindeteile Losbrechmoment: 25 - 35 Nm (ISO 10964)

Drehmoment Gewindeteile Weiterdrehmoment: 50 - 70 Nm (ISO 10964)

Zugscherfestigkeit: 25 - 35 N/mm² (ISO 10123)

Temperatur Einsatzbereich: - 55 bis +175°C



Technische Daten

Farbe	grün	Inhalt	50 ml
Temperatur	-55°C bis +150°C	Typ	83.21