



HL-TECHNOLOGY

DIE SAUBERE LÖSUNG

www.hl-technology.de



Aerosole - Oberflächentechnik – Klebetechnik
Hauthygiene - Marken - Chemie - Zubehör

Rohrgewindedichtung mittelfest braun

Sicherungsmittel mittelfest, niedrigviskos

Artikelbeschreibung:

Mittelfester, anaerober Klebstoff zum Abdichten und Sichern von Metall-Schraubgewinden und Anschlussteilen.

- beständig gegen Korrosion, Gas, Luft, Wasser, Kohlenwasserstoffen, Öl, Flüssiggas und vielen Chemikalien
- widersteht hohen Belastungen durch Stöße und Vibrationen
- normal demontierbar und niedrigviskos
- nicht geeignet für Kombinationen mit hohen CU-Legierungen und Warmwasser über + 40°C

Technische Daten:

Farbe:	braun
Viskosität bei +25°C:	525-1850 mPa.s
Dichte bei +25°C:	1,05 g/cm ³
Flammpunkt:	>100°C
Handfestigkeit:	10-20 Minuten
Funktionsfestigkeit:	1-3 Stunden
Endfestigkeit:	12 Stunden
Scherfestigkeit:	6-13 DIN 54452
Losbrechmoment:	12-16 N.m DIN EN ISO 10964
Weiterdrehmoment:	18-24 N.m
Temperaturbereich:	-55°C bis +150°C
Gewindeverbindungen bis:	M20/ R ³ / ₄ “
Klebspalt Maximal:	0,15 mm
Haltbarkeit bei +5°- 25°C:	ca. 12 Monate

Einsatzbereiche:

Installations- und Sanitärbereich, Rohrleitungsbau, Chemie-, Gas- und Ölindustrie, Wasserwirtschaft, Kfz-Technik, Landwirtschaft uvm.

- für Gewindeverbindungen in Gasarmaturen und Geräten
- besonders für Feingewinde und alle kleinen Fittings geeignet



Aerosole - Oberflächentechnik – Klebetechnik
Hauthygiene - Marken - Chemie - Zubehör

Anwendung:

Die zu sichernden Teile sollten sauber, öl- und fettfrei sein. Die Rohrgewindedichtung einseitig dünn auftragen und dann die Teile verbinden. Bei Metall/Kunststoff-Verbindungen ist der Einsatz eines Aktivators erforderlich (KL5509M150S-WX-HLT, Aktivator AN, 150 ml). Die Endaushärtung ist nach 24 Stunden erreicht.

Artikelnummer:

KL5420M010S-HLT	1 Stück = 10 ml (Karton 12 x 10 ml)
KL5542M050S-HLT	1 Stück = 50 ml (Karton 10 x 50 ml)

