



**HL-TECHNOLOGY**

**DIE SAUBERE LÖSUNG**

[www.hl-technology.de](http://www.hl-technology.de)



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

## Rohrgewindedichtung hochfest HT grün Sicherungsmittel, hochtemperaturbeständig

### Artikelbeschreibung:

Anaerobe, hochfeste und hochtemperaturbeständige Gewindedichtung zum Abdichten und Sichern von Metall-Schraubgewinden, gegen Gas, Luft, Wasser, Kohlenwasserstoff, Öl, Flüssiggas und viele Chemikalien:

- normal demontierbar
- vibrationsfest und lösemittelfrei

### Technische Daten:

Farbe:	grün
Viskosität bei +25°C:	8400 mPa.S
Max. Durchmesser:	R 1 1/2" (M36)
max. Spaltfüllvermögen:	0,25 mm
Handfestigkeit:	20 - 40 Minuten
Funktionsfestigkeit:	6- 12 Stunden
Aushärtung:	24 Stunden
Scherfestigkeit:	15-20 N/mm <sup>2</sup>
Losbrechmoment:	>15 N/mm <sup>2</sup>
Temperaturbeständigkeit:	-55°C bis +200°C
Druckbeständigkeit:	700 bar
Haltbarkeit +5 °C - +35 °C:	24 Monate

### Einsatzbereiche:

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

- besonders für Gewindeverbindungen in Gasarmaturen und Geräten geeignet



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



**HL-TECHNOLOGY**

**DIE SAUBERE LÖSUNG**

[www.hl-technology.de](http://www.hl-technology.de)



## 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:

KL5620M050S-HLT

1 Stück = 50 ml (Karton 12 x 50 ml)

