

Für Heiß-, Kalt- & Trinkwasser, Gas & Heizung.



## LOCTITE® 55

Die ideale Wahl für schnelle, einfache und zuverlässige Abdichtungen. LOCTITE® 55 wird für das Dichten von Rohrgewinden und Anschlussstücken aus Metall und Kunststoff verwendet. Sofortige Dichtwirkung gegen vollen Druck.

### Schnell und sauber anzuwenden:

- Sofortige Dichtwirkung
- Einfache und rasche Anwendung

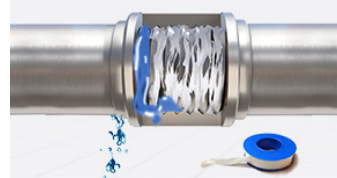
### Präzise und sauber zu verarbeiten:

- Saubere Auftragung - für Anwender und Teile
- Keine Produktverschwendung bei der Anwendung
- Kein Abfall vor Ort

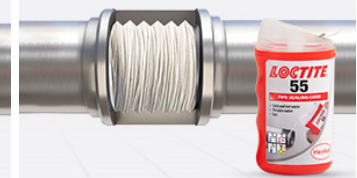
### VERBINDUNGEN KÖNNEN NACH DEM ANZIEHEN ZUVERLÄSSIG NACHJUSTIERT WERDEN

- Anschlüsse können bis zu 45 ° zurückgedreht werden, ohne dass Leckagen befürchtet werden müssen
- Höhere Flexibilität bei der Installation
- Zeitersparnis durch Wegfall von Reinigung und erneuter Abdichtung

### PTFE-BAND REISST BEIM ZURÜCKDREHEN, ES ENTSTEHEN LECKAGEN



### MIT LOCTITE® 55 IST DAS ZURÜCKDREHEN SICHER: KEIN REISSEN, KEINE LECKAGEN



Kostenloses Muster anfordern und selbst testen.  
[www.henkel-adhesives.com/at/loctite55](http://www.henkel-adhesives.com/at/loctite55)

Henkel

## Schnell, einfach und sauber zu verarbeiten



1.

Gewinde mit einem Sägeblatt oder einer Feile anrauen.



2.

Beginnend an einer der ersten Gewindesteigungen den Dichtfaden auf das Rohrgewinde wickeln und in beliebiger Form kreuzförmig weiter auf das Gewinde aufwickeln.



3.

Gewindedichtfaden mittels Schneidvorrichtung abschneiden und das freie Ende in das Gewinde drücken.



4.

Teile verschrauben und die Verbindung mittels Rohrzanze festziehen. Gegebenfalls nachjustieren.

### Eine einzige Packung LOCTITE® 55 dichtet:

Rohrdurchmesser	1/2"	3/4"	1"
Ungefähre Anzahl von Verbindungen, die mit einer 160m Packung abgedichtet werden können:	405	275	190
Ungefähre Anzahl von Verbindungen, die mit einer 50m Packung abgedichtet werden können:	125	85	60

### PTFE-Band im Vergleich mit LOCTITE® 55

PTFE-BAND FÜHRT ZU LECKAGEN	LOCTITE® 55
<ul style="list-style-type: none"> <li>Kein standardisiertes Anwendungsverfahren, die Anzahl der Umwicklungen hängt vom Anwender ab</li> <li>Keine Nachjustierung möglich, da das Band beim Öffnen der Rohrverbindung reißt</li> <li>Gefahr einer Beschädigung des Gewindes durch übermäßiges Anziehen</li> <li>Es bleiben Spalte entlang des Gewindes, die zu Leckagen führen</li> <li>PTFE Bandreste können Filter verstopfen</li> <li>Anfällig für vibrationsbedingtes Losdrehen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Standardisierte Anwendung für verschiedene Gewindegrößen</li> <li>Nachjustierungen sind möglich, da LOCTITE® 55 nicht reißt</li> <li>Kontrolliertes Anzugsmoment schützt vor Beschädigung der Gewinde</li> <li>Spalte werden vollständig abgedichtet, Gewindeteile gegen Leckagen gesichert</li> <li>Kein Reißen, kein Verstopfen von z.B. Filtern</li> <li>Verhindert Losdrehen durch Vibration</li> </ul>

## Freigaben und Zertifikate



**BAM:**

Prüfbericht zur Verwendung mit gasförmigem Sauerstoff



**DVGW:**

DVGW-Freigabe für Gas und Wasser (EN 751-1): DV-5142AU 0166



**ÖVGW:**

ÖVGW-Freigabe für Gas und Wasser (G 2.693 / W 1.333)



**WRC:**

WRC Freigabe für Trinkwasser bis 85 °C (BS 6920)



**NSF:**

Zertifiziert nach NSF/ANSI, Standard 61

**KTW:**

Freigabe für Trinkwasser

### Henkel Central Eastern Europe GmbH

Erdbergstraße 29

A-1030 Wien

Österreich

Tel.: +43-1-71104-0

www.loctite.at

Die technischen Angaben dienen nur Informationszwecken. Für Empfehlungen und Unterstützung bei der Erstellung von Spezifikationen wenden Sie sich bitte an Ihre Henkel-Ansprechpartner im Technischen Service vor Ort.

Except as otherwise noted, all marks used above in this printed material are trademarks and/or registered trademarks of Henkel and/or its affiliates in the US, Germany, and elsewhere. © Henkel AG & Co. KGaA, 2020. DSGN0009834 (11/2020)

