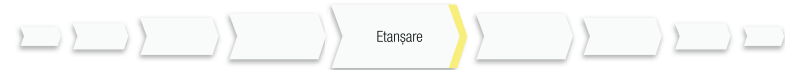


# Etanșanți pentru filete

Tabel de produse



## Piesele sunt din metal sau din plastic?

Soluție	Metal, plastic sau o combinație de metal și plastic		
	Sunt necesare reglări postasamblare?		
	Da	Nu	Fine
	Șnur	Gel	Lichid
	<b>LOCTITE 55</b> 	<b>LOCTITE SI 5331</b> 	<b>LOCTITE 542</b> 

Substrat de etanșat	Metal, plastic sau ambele	Metal, plastic sau ambele	Metal
Dimensiune maximă conductă	Testat la 4"	3"	3/4"
Rezistență la demontare	Redusă	Redusă	Medie
Etanșare rapidă la joasă presiune	Da (presiune totală)	Da	Nu
Interval temperatură de lucru	între -55 și +130 °C	între -50 și +150 °C	între -55 și +150 °C
Dimensiune ambalaj	șnur 50 m, 150 m	100 ml, 300 ml	10 ml, 50 ml, 250 ml
Echipament <sup>1</sup>	–	–	97001, 98414

### Recomandări utile

- Degresați, curățați și uscați filetele înainte de aplicarea adezivului – utilizați LOCTITE SF 7063 (consultați Curățarea la pagina 110)
- Dacă etanșantul anaerobic (LOCTITE 542, 561, 572, 577 sau 586) este aplicat la o temperatură de sub 5° C, se recomandă pretratarea cu LOCTITE SF 7240 sau LOCTITE SF 7649 (consultați Pregătirea suprafețelor la pagina 133)

### LOCTITE 55

- Etanșant de uz general, țevi filetate și fittinguri
- Etanșare fără întărire, oferă instant rezistență la presiune totală
- Pentru o etanșare rapidă, ușoară și fiabilă

**Inclus în lista WRAS, întrunește cerințele BS 6920 pentru apă potabilă: 0808533 Omologare DVGW/KTW pentru gaz și apă potabilă. Testat în conformitate cu EN 751-2, clasă ARp și DIN 30660, Certificat conform Standardului NSF/ANSI 61.**

### LOCTITE SI 5331

- Ideal pentru utilizarea pe fittinguri filetate din plastic sau plastic/metal prin care circulă apă fierbinte sau rece, de exemplu sisteme de canalizare sau sisteme industriale sau agricole de țevi din plastic pentru apă

**Inclus în lista WRAS, întrunește cerințele BS 6920 pentru apă potabilă: 0706521 Omologare DVGW, testat în conformitate cu EN 751-1 P1 NSF Nr.: 123620**

### LOCTITE 542

- Ideal pentru filete fine, precum cele utilizate la fittingurile hidraulice, pneumatice și generale

**Omologare DVGW (EN 751-1): NG-5146AR0855**

## Metal

### Filetele sunt fine sau grosiere?

Mediu	Grosiere		
	Gel	Gel	Gel
<b>LOCTITE 586</b> 	<b>LOCTITE 577</b> 	<b>LOCTITE 5776</b> 	<b>LOCTITE 5400</b> 
Metal	Metal	Metal	Metal
2"	3"	3"	3"
Ridicată	Medie	Medie	Medie
Nu	Da	Da	Da
între -55 și +150 °C	între -55 și +150 °C	între -55 și +150 °C	între -55 și +150 °C
50 ml, 250 ml	50 ml, 250 ml, 2 l	50 ml, 250 ml	50 ml, 250 ml
–	97002	97002	97002

### LOCTITE 586

- Etanșant cu rezistență mare, cu solidificare lentă
- Adecvat în special pentru fittingurile de cupru și alamă

### LOCTITE 577

- Etanșant de uz general pentru orice filete metalice grosiere
- Adecvat pentru aplicații rapide la temperaturi scăzute, de exemplu la întreținerea utilajelor folosite în aer liber

**P1 NSF Nr. înregistrare: 123001 Omologare DVGW (EN 751-1): NG-5146AR0621 Omologare WRAS (BS 6920): 0711506**

### LOCTITE 5776

- Etanșant de uz general pentru orice filete metalice grosiere
- Adecvat pentru aplicări rapide la temperaturi scăzute, de exemplu la întreținerea utilajelor folosite în aer liber
- Ideal pentru aplicații pentru apă potabilă, până la 60 °C

**Omologare DVGW (EN 751-1): NG-5146BU0527 Omologare WRAS (BS 6920-1-2000) Nr. înregistrare: 1208532 Standard NSF/ANSI 61**

### LOCTITE 5400

- Lider în protecția sănătății și securității ocupaționale.
- Fără simboluri referitoare la pericole și fără avertismente de pericole și siguranță.
- Fișa tehnică de securitate a materialului „albă” - nu există mențiuni la secțiunile 2, 3, 15 și 16 din FTS conform (CE) Nr. 1907/2006 – ISO 11014-1.
- Etanșant de rezistență medie pentru filete, cu solidificare lentă
- Excelentă rezistență chimică și termică a produsului solidificat

<sup>1</sup> Pentru informații detaliate, consultați paginile 152 – 163