

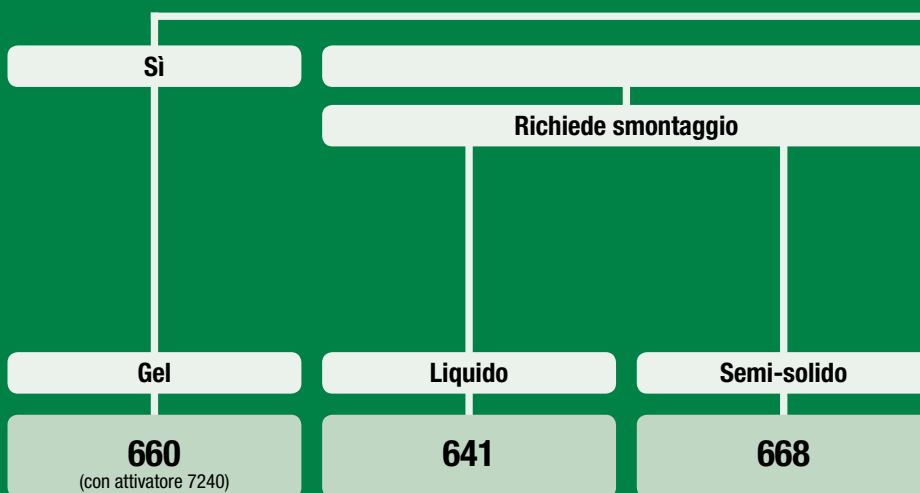
Adesivi di Bloccaggio

- Prodotti monocomponente
- Riempono tutte le cavità, contatto del 100%
- Impediscono la corrosione
- Distribuzione uniforme delle forze lungo la giunzione
- Adatti a carichi elevati
- Annullano gli sfregamenti

Consigli Pratici:

- Prima di applicare l'adesivo, Sgrassare, pulire e asciugare le superfici usando Loctite® 7063 (Vedi Pulizia a pagina 30/31)
- Se l'adesivo è applicato sotto i 5 °C, si raccomanda pretrattamento con Loctite® 7240 o Loctite® 7649 (Vedi Trattamento delle Superfici a pagina 32/33)
- Usare in combinazione con i fissaggi esistenti per incrementarne la tenuta

L'accoppiamento è particolarmente usurato o allentato?



La Soluzione

| Gioco al diametro | Fino a 0,5 mm | Fino a 0,1 mm | Fino a 0,15 mm |
|---|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Tenuta richiesta | Alta | Media | Media |
| Resistenti alla manipolazione dopo ¹ | 20 min | 30 min | 30 min |
| Temperatura di esercizio | Da -55 °C fino a +150 °C | Da -55 °C fino a +150 °C | Da -55 °C fino a +150 °C |
| Formati | 50 ml | 10 ml, 50 ml, 250 ml | Stick da 9 g, 19 g |
| Sistemi di dosaggio ² | Non disponibile | 97001/98414 | Non disponibile |

¹ Su accoppiamenti di acciaio a temperatura ambiente

² Per ulteriori informazioni vedi pagina 42/43

* Dopo polimerizzazione a caldo a 180 °C per 30 min



Loctite® 660
(usare con attivatore Loctite® 7240)

- Ideale per riparare accoppiamenti coassiali fortemente usurati
- Permette di riutilizzare sedi dei cuscinetti consumate
- Indicato per colmare giochi elevati

P1 NSF Reg. No.: 123704



Loctite® 641

- Ideale per fissare a media resistenza cuscinetti, boccole, chiavette e scanalati in genere



Loctite® 668

- Facile da usare
- Non gocciola, non fila
- Eccellente su parti di difficile accesso, sottosopra, sotto pavimento o su parti fisse
- Ideale per tutti i tipi di applicazioni a tenuta di bloccaggio media



No

Non richiede smontaggio

Qual è la temperatura di esercizio richiesta?

Fino a 230 °C

Fino a 175 °C

Fino a 150 °C

Gioco ≤ 0,25 mm

Gioco ≤ 0,1 mm

Liquido

Liquido

Liquido

Liquido

620

648

638

603

(601 migliorato)

| Fino a 0,2 mm | Fino a 0,15 mm | Fino a 0,25 mm | Fino a 0,1 mm |
|----------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Alta | Alta | Alta | Alta |
| 60 min | 5 min | 8 min | 8 min |
| Da -55 °C fino a +230 °C * | Da -55 °C fino a +175 °C | Da -55 °C fino a +150 °C | Da -55 °C fino a +150 °C |
| 50 ml, 250 ml | 10 ml, 50 ml, 250 ml | 10 ml, 50 ml, 250 ml | 10 ml, 50 ml, 250 ml |
| 97001/98414 | 97001/98414 | 97001/98414 | 97001/98414 |



Loctite® 620

- Elevata resistenza termica
- Ideale per bloccare i perni nei gruppi radianti, i manicotti, gli alloggiamenti di pompe e i cuscinetti di trasmissioni automatiche

Approvato DVGW (EN 751-1):
NG-5146AR0622



Loctite® 648

- Maggiore resistenza termica
- Ideale per bloccare ad alta resistenza parti accoppiate libere o ad interferenza, come alberi, ingranaggi e boccole

Approvato WRC (BS 6920):
0311505



Loctite® 638

- Resistenza superiore ai carichi dinamici e alle coppie di sfilamento
- Ideale per alberi di trasmissione, ingranaggi, pulegge e altre parti cilindriche

P1 NSF Reg. No.: 123010
Approvato DVGW (EN 751-1):
NG-5146AR0619
Approvato WRC (BS 6920):
0511518
Approvato KTW per acqua potabile



Loctite® 603 (Loctite® 601 migliorato)

- Ideale per bloccare parti cilindriche con poco gioco
- Per l'utilizzo su parti cilindriche accoppiate quando non è possibile una completa pulizia
- Adatto per l'utilizzo su cuscinetti a sfera

P1 NSF Reg. No.: 123003
Approvato WRC (BS 6920):
0412505