

### LOCTITE 401

#### Incollaggio di materiali porosi

Per applicazioni generiche. Incolla la maggior parte dei substrati, come plastiche, materiali elastomerici, carta/cartone, legno e metalli.

**Applicazioni:** Incollaggio del profilo in PVC al supporto stampato in ABS nell'assemblaggio degli specchietti retrovisori delle autovetture. Incollaggio di strisce gomma espansa su scatolati in acciaio o plastica. Incollaggio di fogli in PVC su carta, ad es. materiali per l'imballaggio. Incollaggio di piccoli componenti in plastica sul legno, ad es. nella produzione di mobili.

#### Specifiche

- Temperatura d'esercizio: fino a 80 °C
- Tempo di fissaggio (su acciaio): 5-20sec.
- Viscosità mPa.s: 110
- Specifico per: substrati porosi

Codice	Descrizione	Conf
<b>233651</b>	401 Incollaggio di materiali porosi	20 gr
<b>233669</b>	401 Incollaggio di materiali porosi	500 gr

\* per altri prodotti della gamma LOCTITE richiedere su ordinazione.



### LOCTITE 406

#### Materie plastiche e gomme difficili da incollare

Rapido incollaggio di gomme (inclusa EPDM), plastiche ed elastomeri.

- Se usato con il Primer per poliolefine Loctite® 7239, incolla materiali difficili quali polietilene, polipropilene, PTFE e gomme termoplastiche

**Applicazioni:** Incollaggio di gomma siliconica alla plastica usata nei meccanismi delle chiusure delle porte per auto. Incollaggio delle basi in plastica montate sugli estintori. Incollaggio di O-Ring usati nel relativo kit Loctite.

#### Specifiche

- Temperatura d'esercizio: fino a 80°C
- Tempo di fissaggio (su acciaio): 10-20sec.
- Viscosità mPa.s: 20
- Speciale per: plastiche

Codice	Descrizione	Conf
<b>233669</b>	406 Mat. plastiche e gomme difficili da incollare	20 gr
<b>233707</b>	406 Mat. plastiche e gomme difficili da incollare	500 gr

\* per altri prodotti della gamma LOCTITE richiedere su ordinazione.



### LOCTITE 415

#### Adesivo istantaneo - Universale / Alta viscosità

Un singolo componente, ad alta viscosità, umidità metile adesivo. **Applicazioni:** Incollaggio di guarnizioni o parti pre-assemblate. Incollaggio di protezioni su cornici in legno, basi di sughero su tovaglette in legno. Incollaggio di inserti in plastica su vassoi in legno.

#### Specifiche

- Temperatura d'esercizio: fino a 80°C
- tempo di fissaggio (su acciaio): 5-20sec.
- Viscosità mPa.s: 1000
- Specifico per: superfici porose

Codice	Descrizione	Conf.
<b>233846</b>	415 Adesivo istantaneo – Universale	500 gr

\* per altri prodotti della gamma LOCTITE richiedere su ordinazione.



### LOCTITE 480

#### Adesivo istantaneo, nero / Rinforzato

Adesivo istantaneo nero, rinforzato con gomma per incollare metallo su metallo e metallo su gomma. Particolarmente indicato per applicazioni che richiedono elevata resistenza alla pelatura ed agli urti. **Applicazioni:** Incollaggio di piccoli ingranaggi in plastica su alberi in acciaio. Incollaggio di guarnizioni in gomma su particolari in metallo. Incollaggio di magneti in ferrite sui supporti in plastica

#### Specifiche

- Temperatura d'esercizio: fino a 100°C
- Tempo di fissaggio (su acciaio): 60-120sec.
- Viscosità mPa.s: 300
- Specifico per: metallo/plastiche

Codice	Descrizione	Conf
<b>229382</b>	480 Adesivo istantaneo, nero / Rinforzato	20 ml

\* per altri prodotti della gamma LOCTITE richiedere su ordinazione



**LOCTITE 770**      **Primer per incollare parti in silicone - da utilizzare con Loctite 406**

Primer superficiale studiato per migliorare l'adesione delle poliolefine e di altre superfici a bassa energia, per l'incollaggio con gli adesivi istantanei Loctite. **Applicazioni:** Per incollare materiali "difficili" come polipropilene, polietilene, PTFE, gomme termoplastiche e siliconi.

Codice	Descrizione	Conf
88111	770 Primer per poliolefine	10 ml

\* per altri prodotti della gamma LOCTITE richiedere su ord.



**LOCTITE 7031**      **QUICK CLEAN**

Un apposito detergente permette una perfetta pulizia delle superfici di contatto.

Codice	Descrizione	Conf
231674	Detergente per pulizia superfici di contatto	150 ml

\* per altri prodotti della gamma LOCTITE richiedere su ordinazione



**LOCTITE 510**      **Gasket Eliminator - Temperature elevate (200°C)**

Sigilla-Flangie consigliato per applicazioni che necessitano resistenza alle alte temperature ed agli agenti chimici, disponibile anche in versione con dosaggio robotizzato del prodotto 510, il prodotto 5101, con prestazioni identiche al 510. **Applicazioni:** Sigilla giunti ad accoppiamento stretto tra parti in metallo rigido e flange. Particolarmente indicato per le applicazioni dove viene richiesta una buona resistenza chimica e alle alte temperature.

**Specifiche**

- Tipo di guarnizione: form-in-place
- Tipo flangia: rigida
- Metodo di polimerizzazione: anaerobico
- Resistenza alla temperatura: fino a 200°C
- Sigillatura istantanea: eccellente

Codice	Descrizione	Conf
234219	510 Gasket Eliminator -Temp. elevate (200°C)	50 ml

\* per altri prodotti della gamma LOCTITE richiedere su ordinazione

- Resistenza agli oli: eccellente
- Resistenza ad acqua/glicoli: eccellente



**LOCTITE 270**      **Frena Filetti - Massima resistenza**

Indicato per tutti gli accoppiamenti metallici (compresi acciai inossidabili e quelli con rivestimenti protettivo come la zincatura), dove non è richiesta la rimozione per la manutenzione. Consigliato per prigionieri di bloccaggio permanenti su monoblocchi e corpi pompe. **Applicazioni:** accoppiamenti che devono sopportare urti violenti, vibrazioni o condizioni ambientali e chimiche estreme.

**Specifiche**

- Dimensioni filettature: fino a M 20
- Resistenza: alta
- Resistenza funzionale (valore tipico @ 22 °C): 6 ore
- Punto di distacco su bulloni M10: 38 Nm
- Resistenza a lungo termine alla temperatura: +150°C

Codice	Descrizione	Conf
232519	270 Frena Filetti - Max resistenza	50 ml
232521	270 Frena Filetti - Max resistenza	250 ml

\* per altri prodotti della gamma LOCTITE richiedere su ordinazione



**LOCTITE 660**      **Quick Metal - da usare con Attivatore 7649**

Adesivo anaerobico indicato per la riparazione di parti coassiali usurate senza bisogno di alcuna lavorazione. Indicato per la riparazione di parti coassiali usurate senza bisogno di alcuna lavorazione. **Applicazioni:** Ripristina le parti usurate.

**Specifiche**

- Alta resistenza
- Consente di utilizzare sedi di cuscinetti usurate, linguette, alberi scanalati, bussole coniche o per il fissaggio di spessori.

Codice	Descrizione	Conf
229172	Quick Metal	50 ml

\* per altri prodotti della gamma LOCTITE richiedere su ordinazione



**LOCTITE 243 Frena Filetti - Resistenza media - Compatibile con oli**

Efficace su tutti i tipi di accoppiamenti filettati metallici. Previene l'allentamento su parti soggette a vibrazioni, come le pompe, bulloni di montaggio del motore, scatole del cambio o presse. Consigliato per le applicazioni in cui viene richiesto uno smontaggio con utensili manuali ai fini della manutenzione e dove le parti accoppiate sono a contatto con oli



**Specifiche**

- Dimensioni filettature: fino a M 36
- Resistenza: Media
- Resistenza funzionale (valore tipico @ 22 °C): 2 ore
- Punto di distacco su bulloni M10: 20 Nm

\* per altri prodotti della gamma LOCTITE richiedere su ordinazione

Codice	Descrizione	Conf
229868	243 Frena Filetti – Media resistenza Compatibile con olii	50 ml
88178	243 Frena Filetti – Media resistenza Compatibile con olii	250 ml

**LOCTITE “STICK” Sigillante per raccordi idraulici filettati precisi**

Loctite ora propone la stessa collaudata tecnologia in una gamma di prodotti in formato stick.

**Conf. 19 gr.**

**Specifiche:**

- Non gocciolano, non colano e non si versano
- Mantengono mani, attrezzi e piani di lavoro puliti
- Veloci e facili da applicare
- Forma solida: eccezionali per applicazioni sottosopra e in verticale

\* per altri prodotti della gamma LOCTITE richiedere su ordinazione



Codice	Descrizione
582285	8065 (col. Grigio) C5-A Antigrippante al Rame
582286	8060 (col. Giallo) Antigrippante Alluminio
540923	561 (col. Bianco) Sigillaraccordi Stick
540910	268 (col. Rosso) Frenafilletti Stick -Alta Resist.
540476	248 (col. Blu) Frenafilletti Stick - Media Resist.

**LOCTITE 577 Sigillaraccordi per applicazioni generiche**

I sigillaraccordi Loctite per applicazioni standard forniscono una sigillatura istantanea a bassa pressione per tutti i tipi di tubazioni idrauliche. Gel polimerizzante. Adatto per applicazioni rapide a basse temperature, ad es. manutenzione di impianti all'aperto.

**Applicazioni:** Indicato per tutte le filettature metalliche grossolane

**Specifiche**

- Dimensione filettatura max.: collaudato a 3"
- Resistenza alla temperatura: +150°C
- Resistenza allo smontaggio: media
- Substrato da sigillare: metallo
- Sigillatura istantanea alle basse pressioni: Sì



Codice	Descrizione	Conf
231314	577 Sigillaracc. per applicazioni generiche	50 ml
234566	577 Sigillaracc. per applicazioni generiche	250 ml

\* per altri prodotti della gamma LOCTITE richiedere su ord.

**LOCTITE 542 Sigillante per raccordi idraulici filettati precisi**

I sigillaraccordi Loctite per applicazioni standard forniscono una sigillatura istantanea a bassa pressione per tutti i tipi di tubazioni idrauliche. Liquido polimerizzante.

**Applicazioni:** Consigliato per raccordi filettati precisi come quelli utilizzati negli impianti idraulici e pneumatici, per raccordi su macchine utensili, autoveicoli, apparecchiature impianti per servizio pesante ma anche per piccoli raccordi in genere.

**Specifiche**

- Dimensione filettatura max.: collaudato a 3/4"
- Resistenza alla temperatura: +150°C
- Resistenza allo smontaggio: media
- Substrato da sigillare: metallo
- Sigillatura istantanea alle basse pressioni: No



Codice	Descrizione	Conf
234401	542 Sigillante per raccordi idraulici filettati precisi	50 ml

\* per altri prodotti della gamma LOCTITE richiedere su ord.

**LOCTITE 572 Polimerizzazione lenta**

Gel polimerizzante. Consigliato per tutte le filettature metalliche grossolane dove sia necessaria una lenta polimerizzazione per regolare l'allineamento di valvole e guarnizioni.

**Specifiche**

- Dimensione filettatura max.: collaudato a 3"
- Sigillatura istantanea alle basse pressioni: No
- Resistenza alla temperatura: +150°C
- Resistenza allo smontaggio: media
- Substrato da sigillare: metallo

Codice	Descrizione	Conf
234496	572 - Polimerizzazione lenta	250 ml

\* per altri prodotti della gamma LOCTITE richiedere su ord.



**LOCTITE 603 Retainer per applicazioni generiche (601 migliorato)**

Per il fissaggio di parti cilindriche ravvicinate (fino a 0.1 mm di gioco), e su parti cilindriche dove non sia possibile sgrassare a fondo. Indicato per la riparazione di parti coassiali usurate senza bisogno di alcuna lavorazione; consente di riutilizzare sedi di cuscinetti usurate, chiavette, linguette, bussole coniche o per il fissaggio di spessori.

**Specifiche**

- Resistenza richiesta: alta
- Resistenza alla manipolazione (a temperatura ambiente su giunti in acciaio): 10 min
- Tolleranza diametrale: fino a 0.1 mm
- Resistenza alla temperatura: 150°C

Codice	Descrizione	Conf
229871	603 Retainer per applicazioni generiche	50 ml

\* per altri prodotti della gamma LOCTITE richiedere su ord.



**LOCTITE 641 Retainer a media resistenza**

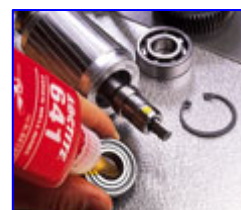
Retainer a media resistenza, ideale per le parti cilindriche che richiedono smontaggio. Consigliato per una tolleranza massima radiale di 0.004" (.01 mm). Fissa in 10-30 minuti. **Applicazioni:** Utilizzato per incollare parti cilindriche, in modo particolare nei casi in cui è richiesto smontaggio per operazioni di manutenzione. Le applicazioni includono il fissaggio di cuscinetti su alberi e dentro alloggiamenti.

**Specifiche**

- Resistenza richiesta: alta
- Resistenza alla manipolazione (a temperatura ambiente su giunti in acciaio): 10 min
- Tolleranza diametrale: fino a 0.1 mm
- Resistenza alla temperatura: 150°C

Codice	Descrizione	Conf
234858	641 Retainer a media resistenza	50 ml

\* per altri prodotti della gamma LOCTITE richiedere su ord.



**LOCTITE 638 Retainer ad altissima resistenza**

Retainer ad altissima resistenza. Utilizzato nelle applicazioni con forze dinamiche e carichi ciclici. Blocca assemblaggi cilindrici fino ad una tolleranza diametrale di 0.25 mm. **Applicazioni:** Offre la miglior resistenza ai carichi dinamici, assiali e radiali. Consigliato per fissare alberi, ingranaggi, pulegge e parti cilindriche simili.

**Specifiche**

- Resistenza richiesta: elevata
- Resistenza alla manipolazione (a temperatura ambiente su giunti in acciaio): 5 min.
- Tolleranza diametrale: fino a 0.25 mm
- Resistenza alla temperatura: 150°C

Codice	Descrizione	Conf
88575	638 Retainer a media resistenza	50 ml

\* per altri prodotti della gamma LOCTITE richiedere su ord.



**LOCTITE 648 Retainer per temperature elevate**

Formulazione per le temperature elevate, ad alta resistenza. Consigliato per lavori continuativi con temperature fino a 175°C. Riempie giochi fino a 0.15 mm di tolleranza diametrale. Garantisce resistenza alla manipolazione in 5 minuti. **Applicazioni:** Consigliato per fissare parti che richiedono accoppiamento con o senza interferenza, per esempio fissaggio di boccole, cuscinetti, tenute, ventilatori e canne per cilindri



**Specifiche**

- Resistenza richiesta: elevata
- Resistenza alla manipolazione (a temperatura ambiente su giunti in acciaio): 5 min.
- Tolleranza diametrale: fino a 0.15 mm
- Resistenza alla temperatura: 175°C

Codice	Descrizione	Conf
<b>88585</b>	648 Retainer a media resistenza	50 ml

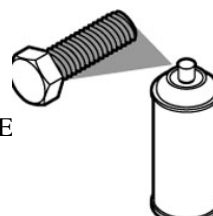
\* per altri prodotti della gamma LOCTITE richiedere su ord.

**LOCTITE 7471 Retainer ad altissima resistenza**

Attivatore superficiale monocomponente, a base di solvente, senza CFC. E' progettato per aumentare la velocità di polimerizzazione di adesivi e sigillanti anaerobici Loctite. Questo attivatore è altamente infiammabile. **Applicazioni:** Da utilizzarsi quando è necessario aumentare la velocità di polimerizzazione dei prodotti anaerobici Loctite. Consigliato soprattutto per applicazioni con metalli passivi o superfici inerti, con ampi giochi da riempire. Eccellenti caratteristiche detergenti.

**Specifiche:**

- Buona compatibilità con la plastica (PVC, PC, ABS)
- Toglie le particelle di sporco, d'olio, di grasso e altre impurità
- Essiccazione rapida
- Per un'ottimale lavorazione delle incollature con gli adesivi LOCTITE



\*per altri prodotti della gamma LOCTITE richiedere su ord.

Codice	Descrizione	Conf
<b>231676</b>	7471 - Attivatore	150 ml

**LOCTITE 511 Guarnizione di filettatura, bassa tenacità, per acqua calda**

Consigliato per sigillare ogni genere di flangia, inclusi fogli in metallo stampato per i quali è richiesta resistenza ad acqua/glicole. **Applicazioni:** Sigillatura degli alloggiamenti della trasmissione, dei blocchi motore ecc. **Specifiche:**

- Tipo di guarnizione: "form-in-place"
- Tipo flangia: flessibile
- Metodo di polimerizzazione: umidità
- Tempo di eliminazione appiccicosità: 10 min.
- Resistenza alla temperatura: 200°C
- Sigillatura istantanea: eccellente
- Resistenza agli oli: buona
- Resistenza a acqua/glicole: eccellente



Codice	Descrizione	Conf
<b>230633</b>	511 guarn. di filettatura , bassa tenacità	50 ml
<b>230986</b>	511 guarn. di filettatura , bassa tenacità	250 ml

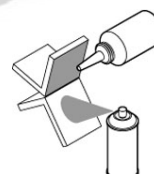
\* per altri prodotti della gamma LOCTITE richiedere su ord.

**LOCTITE 330 + 7388 Kit di adesivi, acrilici modificati**

Adesivo tenace a due componenti non miscelati, a rapida polimerizzazione, con buona resistenza ai solventi, all'umidità, agli urti ed alla pelatura. **Applicazioni:** Consigliato per applicazioni di incollaggio tra metallo e metallo.

**Specifiche:**

- Verniciabile: No
- Riempimento giochi: fino a 0.5 mm
- Metodo di polimerizzazione: attivatore 7388
- Tempo di fissaggio: < 5 min.
- Consistenza: gel
- Speciale per: metallo, plastiche, vetro
- Temperatura d'esercizio: fino a 100°C



Codice	Descrizione
<b>231114</b>	Adesivo 330 + Primer 7388

\* per altri prodotti della gamma LOCTITE richiedere su ord.