

● ● ● **Gamma prodotti**

**Metal-Filled
Compounds**



**Rivestimenti
Protettivi**



Lubrificanti



**Rivestimenti
per Pavimen-
tazioni**



**Riparazioni
di Emergenza
ed Accessori**



LOCTITE

Loctite Italia S.p.A.

Via Talete, 56

20047 - Brugherio (MI)

Telefono +39-039-2125.1 · Fax +39-039-88 4672

www.loctite.com

Henkel

LOCTITE

**Ricostruire, ricoprire,
rigenerare, riparare.
Immediatamente. Sul posto.**



LOCTITE

**Ricoprire, rigenerare e riparare
quando non c'è tempo di sostituire.
Ora è possibile.**

Metal-Filled Compounds

Una gamma di prodotti per riparare difetti non strutturali di fusioni e piani di scorrimento, riempire buchi e lisciare saldature.



Rivestimenti Protettivi

Materiali bicomponenti carichi con ceramica per proteggere, ricostruire e riparare superfici che sono soggette ad usura per scorrimento ed abrasione.



Lubrificanti

Una gamma completa di antigrippanti, grassi e lubrificanti a secco.



Rivestimenti per Pavimentazioni

Prodotti raccomandati per allineare e fissare supporti di macchine, riempire vecchi fori di fissaggio, riparare crepe nel cemento e lasciare piani sicuri e non scivolosi.

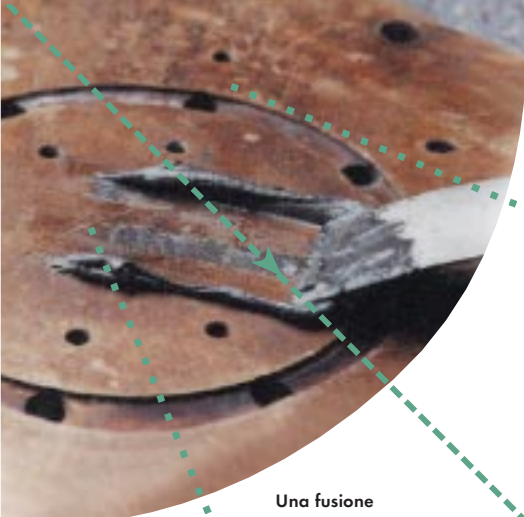


Riparazioni di Emergenza ed Accessori

Prodotti per le riparazioni di emergenza sul posto per tubazioni, serbatoi, parti in gomma, attrezzature meccaniche.



Metal-Filled Compounds per manutenzione e riparazione



Una fusione viene riparata con Loctite 3460.

Una gamma di nove composti Loctite che combinano la forza, la versatilità, la velocità di polimerizzazione e la facilità di applicazione con la resistenza al calore ed agli agenti chimici delle parti da riparare. Ogni prodotto è privo di solventi e non cala a polimerizzazione avvenuta. Può incollare tutti i metalli, legno, vetro e molte plastiche. Usateli per riparare difetti non strutturali di componenti, fusioni e piani di

scorrimento, riparare filetti danneggiati e per livellare e nascondere saldature. Le caratteristiche distintive sono:

- alta resistenza alla compressione
- riempitivi per acciaio dolce ed alluminio
- possono essere lavorati a macchina, forati o filettati
- eccellente resistenza agli agenti chimici aggressivi

Loctite 3460 Stucco Metallico Acciaio

- Elevato contenuto d'acciaio
- Temperatura massima 105 °C

Multi-utilizzo, grigio, stucco caricato con acciaio. Raccomandato per la riparazione e la ricostruzione di componenti in acciaio usurati, come alloggiamenti di cuscinetti e ventole.

Loctite 3461 Acciaio Liquido

- Elevato contenuto di acciaio
- Temperatura massima 105 °C

Versione fluida dello Stucco Metallico Acciaio. Questo prodotto dalle caratteristiche autolivellanti è raccomandato per iniezioni in punti difficili da raggiungere, per fissare, livellare, rivestire superfici porose, formare stampi e fissaggi.

Loctite 3462 Stucco Metallico Rapido

- Polimerizza in 10 minuti
- Temperatura massima 90 °C

Una versione a veloce polimerizzazione dello Stucco Metallico Acciaio. Raccomandato per riparare tubi ed altre riparazioni d'emergenza.

Loctite 3463 Metal Magic Steel™ Stick

- Impastabile
- Temperatura massima 120 °C

Uno stucco impastabile bicomponente a rapida polimerizzazione. Fornito in stick già pronto, con la miscela nelle giuste proporzioni. Una volta impastato, 3463 polimerizza in 10 minuti, aderisce su superfici umide e polimerizza anche immerso in acqua. E' quindi ideale per sigillature di emergenza di tubi e serbatoi che perdono, per nascondere e livellare saldature, per riempire e riparare crepe di fusioni.

Loctite 3464 Metallo Superiore

- Temperatura massima 120 °C
- La più alta resistenza alla compressione

La combinazione di resistenza alla compressione, estrema resistenza agli agenti chimici e buona resistenza alla temperatura rende 3464 ideale per la riparazione di parti in ambienti aggressivi e corrosivi.

Loctite 3465 Stucco Metallico Alluminio

- Massima temperatura 90 °C

Per la riparazione di tutti i componenti in lega di alluminio.

Loctite 3466 Alluminio Liquido

- Temperatura massima 90 °C

La versione fluida ed autolivellante dello Stucco Metallico Alluminio. Può essere versato dentro stampi e cavità. Raccomandato per sostituire parti di fusioni in alluminio e per realizzare stampi.

Loctite 3468 Stucco Metallico per Superfici Umide

- Può essere applicato sott'acqua
- Massima temperatura di esercizio 65 °C

Da usare per riparare e ricoprire superfici umide di tutti i più comuni metalli. Polimerizza sott'acqua.

METAL FILLED COMPOUNDS

Codice Prodotto	3460	3461	3462	3463	3464	3465	3466	3468
Descrizione	Stucco Metallico Acciaio	Acciaio Liquido	Stucco Metallico Rapido	Metal Magic Steel Stick	Metallo Superiore	Stucco Metallico Alluminio	Alluminio Liquido	Stucco Metallico per Superfici Umide
Colore	Grigio	Grigio	Grigio	Grigio scuro	Grigio	Grigio chiaro	Grigio chiaro	Grigio
Temperatura massima	105 °C	105 °C	90 °C	120 °C	120 °C	90 °C	90 °C	65 °C
Rapporto di miscelazione in volume	2.5 a 1	4 a 1	1 a 1	-	4 a 1	4 a 1	5 a 1	1 a 1
Tempo di lavorabilità	30 min	25 min	3 min	3 min	20 min	20 min	20 min	30 min
Tempo di polimerizzazione	6 ore	6 ore	10 min	10 min	6 ore	6 ore	6 ore	18 ore
Contenuto della confezione	Kit da 1 Kg	Kit da 1 Kg	Kit da 1 Kg	Stick da 114 g	Kit da 1 Kg	Kit da 1 Kg	Kit da 1 Kg	Kit da 1 Kg
Codice per ordinare	530377	530376	530375	530374	530373	530372	530371	530378



Un gomito corroso viene ricostruito con Loctite 7218.

Rivestimenti Protettivi

I rivestimenti protettivi Nordbak, di Loctite sono materiali bicomponenti carichi con ceramica. Hanno un'alta resistenza a compressione e resistenza all'abrasione e sono raccomandati per proteggere, ricostruire e riparare superfici soggette ad usura per scorrimento ed abrasione. Questi prodotti offrono una gamma di applicazioni con spatola o pennello. Le caratteristiche comuni sono:

- carichi con ceramica
- prolungano la durata dei componenti
- scelta in funzione delle temperature di utilizzo
- resistenti a sfregamenti, urti ed abrasione pneumatica
- protezione contro la cavitazione e la corrosione

Loctite 7218 Rivestimento Protettivo

- Non cola
- Protegge dall'abrasione per sfregamento
- Temperatura massima 120 °C

Usarlo per ricostruire e proteggere scivoli, carter di pompe, gomiti, centrifughe ed equipaggiamenti per la movimentazione di materiali.

Loctite 7219 Rivestimento Protettivo per Impatti Violenti

- Tenacissimo adesivo che assorbe gli urti
- Massima temperatura 120 °C

Versione più tenace del Rivestimento Protettivo. Raccomandato in casi in cui siano presenti sia l'usura da scorrimento che gli urti.

Loctite 7226 Rivestimento per Sistemi Pneumatici

- Resiste all'abrasione di particelle fini
- Massima temperatura 120 °C

Una pasta semplice da applicare per proteggere dall'abrasione provocata da particelle fini. Per esempio i gomiti di tubature di sistemi per convogliare aria.

Loctite 7227 / 7228 Rivestimento Ceramico a Pennello

- Rivestimento protettivo liscio
- Superficie a basso attrito
- Temperatura massima 90 °C

Genera una copertura molto lucida, a basso attrito e resistente all'abrasione per limitare turbolenze e cavitazioni. Raccomandato per proteggere organi come pompe a giranti dalla corrosione e dall'usura

Loctite 7229 Rivestimento per Sistemi Pneumatici con Alta Temperatura

- Resiste all'abrasione di particelle fini
- Temperatura massima 230 °C

Una versione per alte temperature del Rivestimento per Sistemi Pneumatici, che polimerizza col calore. Raccomandato per proteggere scarichi di gas in temperatura.

Loctite 7230 Rivestimento Protettivo per Alta Temperatura

- Resiste all'abrasione da sfregamento
- Massima temperatura 230 °C

Una versione per alte temperature del Rivestimento Protettivo, che polimerizza col calore. Raccomandato per i casi in cui lo sfregamento si accompagna ad alte temperature.

Loctite 7232 Stucco Metallico per Alta Temperatura

- Applicare con cazzuola o spatola
- Non cola mentre polimerizza
- Temperatura massima 205 °C

Uno stucco caricato con carburo di silicio per alte temperature che resiste all'usura e garantisce una superficie liscia

Loctite 7234 Rivestimento Ceramico a Pennello per Alta Temperatura

- Rivestimento protettivo liscio
- Superficie a basso attrito
- Temperatura massima 205 °C
- Caratteristico colore rosso

Una versione per alte temperature del 7227 Rivestimento Ceramico a Pennello

RIVESTIMENTI PROTETTIVI

Codice Prodotto	7218	7219	7226	7227	7228	7229	7230	7232	7234
Descrizione	Rivestimento Protettivo	Rivestimento Protettivo per Impatti Violenti	Rivestimento per Sistemi Pneumatici	Rivestimento Ceramico a Pennello	Rivestimento Ceramico a Pennello	Rivestimento per Sistemi Pneumatici con Alta Temperatura	Rivestimento Protettivo per Alta Temperatura	Stucco Metallico per Alta Temperatura	Rivestimento Ceramico a Pennello per Alta Temperatura
Colore	Grigio	Grigio	Grigio	Grigio Scuro	Bianco	Grigio	Grigio	Grigio	Grigio
Temperatura massima	120 °C	120 °C	120 °C	90 °C	90 °C	230 °C	230 °C	205 °C	205 °C
Rapporto di miscelazione in volume	2 a 1	2 a 1	4 a 1	2.75 a 1	2.8 a 1	4 a 1	4 a 1	4 a 1	2.75 a 1
Tempo di lavorabilità	30 min	30 min	30 min	30 min	15 min	30 min	30 min	30 min	30 min
Tempo di polimerizzazione	7 ore	6 ore	6 ore	6 ore	5 ore	da 6 a 8 ore*	da 7 a 9 ore*	da 8 a 14 ore*	da 8 a 14 ore*
Contenuto della confezione	Kit da 1 Kg	Kit da 1 Kg	Kit da 1 Kg	Kit da 1 Kg	Kit da 1 Kg	Kit da 10 Kg	Kit da 10 Kg	Kit da 1 Kg	Kit da 1 Kg
Codice per ordinare	530381	530382	530383	530384	530385	530387	530388	530389	530386

Note: * Richiede la polimerizzazione a caldo per garantire la massima resistenza alla temperatura.

Lubrificanti

Loctite fornisce una gamma completa di lubrificanti antigrippanti, grassi, oli e lubrificanti a secco che sopportano picchi di temperatura e resistono in ambienti ad alta temperatura od in presenza di sostanze chimiche. Alcuni hanno compatibilità alimentare.

I prodotti di questa gamma:

- Prevengono grippaggi, usura e saldature a freddo durante l'assemblaggio
- Inibiscono la corrosione e l'ossidazione
- Lubrificano e proteggono fino alla temperatura di 1300 °C
- Disponibili anche bianchi, per usi alimentari
- Applicabili a pennello o spray

Loctite 8008 garantisce la rimozione di un bullone esposto ad un ambiente ostile.

Loctite 8007 C5-A® - Spray

Loctite 8008 C5-A® - Pasta

- Antigrippante a base di rame
- Resistente a temperature di 980 °C

Un lubrificante antigrippante per tutti gli utilizzi che protegge le parti in metallo dalla corrosione, dall'usura e dal grippaggio e garantisce un facile smontaggio. Usare 8009 per parti in acciaio inossidabile

Loctite 8009 Antigrippante per Alta Temperatura - Pasta

- Senza metallo
- Resistente a temperature di 1300 °C

Garantisce una lubrificazione a lunga durata superiore su tutti i metalli, compreso acciaio inossidabile, alluminio e metalli non ferrosi. Largamente impiegato in impianti petrol-chimici e dove il rame è dannoso

Loctite 8012 Moly Paste

- Contiene bisolfuro di molibdeno
- Resiste a temperature di 400 °C
- Senza rame

Raccomandato quando è richiesta la massima lubrificazione: assemblaggi per forzatura con basse tolleranze, rodaggi di macchinari appena revisionati e impianti con movimenti a basse velocità e elevati carichi statici

Loctite 8013 N 7000 Antigrippante

- Senza metallo
- Estrema purezza
- Resistente a temperature di 1300 °C

Una pasta antigrippante di estrema purezza, senza metallo e dall'estrema resistenza agli agenti chimici. Raccomandato per l'impiego in impianti per la generazione di energia, anche nucleari

Loctite 8014 Antigrippante ad Uso Alimentare

- Senza metallo
- Resistente a temperature di 400 °C

Pasta antigrippante bianca senza metallo. Da usare su componenti in acciaio inossidabile per la produzione, la preparazione e il confezionamento di cibi e bevande

Loctite 8015 Grasso Lubrificante ad Uso Alimentare

- Lubrificante multi-uso
- Approvato per contatti accidentali con cibi
- Resistente a temperature di 130 °C

Grasso minerale bianco per cuscinetti, guide, boccole e giunti in ambienti saturi di vapore e forni autoclave. Estremamente resistente al dilavamento con acqua

Loctite 8016 Lubrificante secco con MoS₂ - Spray

Loctite 8017 Lubrificante secco con MoS₂

- Rivestimento secco al tatto
- Contiene bisolfuro di molibdeno
- Resistente a temperature di 400 °C/1300 °C*
- Senza rame

Asciuga rapidamente all'aria ricoprendo superfici scorrevoli e parti a movimento lento con una solida e densa pellicola di lubrificante asciutta al tatto

* Fino a 400 °C per uso continuo con attrito da strisciamento, fino a 1300 °C per utilizzo come antigrippante

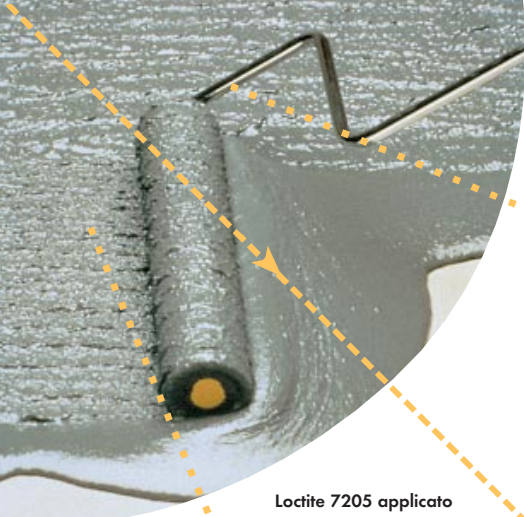
Ingranaggi esposti vengono lubrificati con Loctite 8012.

LUBRIFICANTI

Codice Prodotto	8007	8008	8009	8012	8013	8014	8015	8016	8017
Descrizione	C5-A	C5-A	Antigrippante per Alta Temperatura	Moly Paste	N-7000 Antigrippante	Antigrippante ad Uso Alimentare	Grasso Lubrificante ad Uso Alimentare	Lubrificante Secco con MoS ₂ Spray	Lubrificante Secco con MoS ₂
Colore	Rame	Rame	Grigio Scuro	Nero	Grigio Scuro	Bianco	Bianco	Nero	Nero
Temperatura massima	980 °C	980 °C	1300 °C	400 °C	1300 °C	400 °C	130 °C	400/1300*	400/1300*
Contenitore	Aerosol	Latta Brush Top	Latta Brush Top	Latta Brush Top	Latta Brush Top	Latta Brush Top	Cartuccia	Aerosol	Latta Brush Top
Centenuto della confezione	400 ml	500 g	500 g	500 g	500 g	250 g	400 g	340 g	500 g
Codice per ordinare	530343	530344	530351	530350	530212	530349	530348	530352	530347

* Fino a 400 °C per uso continuo con attrito da strisciamento, fino a 1300 °C per utilizzo come antigrippante

Rivestimenti per Pavimentazioni



Loctite 7205 applicato a rullo sul pavimento di un'officina.

Questi otto prodotti danno alla squadra di manutenzione la possibilità di allineare e fissare supporti e piastre, riempire vecchi fori di fissaggio, riparare crepe nel cemento, ripristinare la superficie di aree dedicate al contenimento di sostanze chimiche e lasciare piani sicuri e non scivolosi.

Le principali caratteristiche sono:

- Alta adesione e alta tenuta
- Resistenza alla corrosione ed agli agenti chimici
- Senza solventi
- Lavorabili a lungo
- Non calano dopo la polimerizzazione
- Aderiscono su cemento, legno, metalli, mattoni e altri comuni materiali da costruzione

Loctite 7201 Impasto per Riempimenti Profondi

Impasto liquido autolivellante che può riempire vuoti profondi fino a 150 mm. Materiale molto resistente dalla buona adesione su acciaio e cemento.

Loctite 7202 Marine Chocking

Impasto autolivellante senza calce con eccellente resistenza alle vibrazioni ed agli agenti chimici, che si comporta come uno spessore liquido. Alta adesione al cemento ed a piani in metallo. Raccomandato per l'installazione di componenti per i quali l'allineamento è fondamentale

Loctite 7203 Riparazione di Pavimentazioni

Facile da stendere con la spatola per ottenere una superficie liscia, è lavorabile per 60 minuti. Usato per ripristinare la superficie o riparare crepe di piani in cemento, grazie ad un

alto potere adesivo, fornisce un risultato più forte ed ha maggiore resistenza agli agenti chimici del vecchio cemento

Loctite 7204 Quarzo ad Alte Prestazioni

Un prodotto caricato con quarzo che è il massimo della gamma per resistenza ad acidi concentrati, alcali e solventi. Per questo è raccomandato come finitura per superfici soggette a versamenti di sostanze chimiche, per la protezione di cemento nuovo e per la rigenerazione di cemento vecchio

Loctite 7205 – Big Foot™ Grigio, per Passaggio Pedonale Molto Intenso

Loctite 7206 – Big Foot™ Nero, per Passaggio Pedonale Molto Intenso

- Per aree con frequenti passaggi pedonali e leggero traffico su ruote

Loctite 7207 – Big Foot™ Grigio, per Transito Veicolare

Loctite 7208 – Big Foot™ Nero, per Transito Veicolare

- Per frequente traffico veicolare e fabbriche
- Resiste al carburante aeronautico ed agli oli idraulici

Loctite 7209 – Big Foot™ Zero VOC – Grigio

Loctite 7213 – Big Foot™ Zero VOC – Nero

- Un rivestimento senza solventi per aree sensibili agli odori
- Finitura delle superfici di alta qualità

Questa gamma di rivestimenti protettivi per forti attriti Loctite Big Foot, fornisce un piano calpestabile sicuro, resistente agli agenti chimici ed antiscivolo su rampe, scale, piani di carico, aree di parcheggio, passaggi pedonali ed ovunque si possa trovare

un potenziale pericolo, come acqua, grasso, olio e lubrificanti. Aderiscono prontamente a cemento, piastrelle, pietre, metallo e legno. Posato anche da personale non professionale, su una superficie pulita ed asciutta, un rivestimento Loctite Big Foot sarà già pronto dopo una notte ad essere calpestato in maniera leggera

Loctite 7233 Impasto a Presa Rapida

Ha una resistenza alla compressione ed agli agenti chimici superiore a quella del cemento, al quale aderisce prontamente senza il bisogno di un primer. Autolivellante, può essere versato attorno a piastre di fissaggio e bulloni fino ad uno spessore di 25 mm

RIVESTIMENTI PER PAVIMENTAZIONI

Codice Prodotto	7201	7202	7203	7204	7205	7206	7207	7208	7209	7213	7233
Descrizione	Impasto per riempimenti profondi	Marine Chocking	Riparazione di Pavimentazioni	Quarzo ad Alte Prestazioni	Big Foot per Passaggio Pedonale Molto Intenso	Big Foot per Passaggio Pedonale Molto Intenso	Big Foot per Transito Veicolare	Big Foot per Transito Veicolare	Big Foot Zero VOC	Big Foot Zero VOC	Impasto a Presa Rapida
Colore	Grigio	Verde	Beige	Rosso	Grigio	Nero	Grigio	Nero	Grigio	Nero	Rosso
Temperatura massima	105 °C	120 °C	105 °C	65 °C	60 °C	60 °C	60 °C	60 °C	60 °C	60 °C	90 °C
Tempo di lavorabilità	30 min	10 min	60 min	60 min	-	-	2 ora	2 ora	1 ora	1 ora	10 min
Tempo di polimerizzazione	24 ore	24 ore	24 ore	24 ore	12 ore	12 ore	12 ore	12 ore	24 ore	24 ore	24 ore
Contenuto della confezione	Kit da 25 Kg	Kit da 9.6 Kg	Kit da 20 Kg	Kit da 20 Kg	Kit da 6.5 Kg	Kit da 6.5 Kg	Kit da 6.32 Kg	Kit da 6.32 Kg	Kit da 6.1 Kg	Kit da 6.1 Kg	Kit da 10 Kg
Codice per ordinare	530354	530355	530356	530357	530359	530360	530361	530362	530363	530364	530353

Riparazioni di emergenza ed accessori



Una tubazione per acqua in acciaio viene riparata con Loctite 5070.

Loctite 3902 Gomma Rapida in Kit di Riparazione

- Veloce e durevole riparazione per nastri trasportatori
- Conserva la flessibilità
- Applicazione semplice, senza dosaggi, miscele e attrezzature particolari

Questo kit è un sistema adesivo/sigillante bicomponente flessibile ed a veloce polimerizzazione in una confezione semplice da usare. La riparazione avrà una resistenza ed una durata paragonabili a quelle del pezzo originale e consentirà velocemente al macchinario di riprendere a funzionare. Resiste a temperature di funzionamento fino a 80 °C. Le possibili applicazioni includono la riparazione di nastri trasportatori usurati o strappati ed altri particolari in gomma

Codice per ordinare: 530379

Loctite 5070 Kit per Riparazioni di Tubazioni

- Ripara perdite di tubazioni in 1 ora
- Non necessita di attrezzi

Questo kit semplice da usare è un sistema di riparazione con bende e stucco che permette di sigillare perdite da tubazioni e rinforzare aree deboli in 1 ora. Il kit include guanti protettivi, Loctite Metal Magic Steel™ Stick, e un nastro GRP impregnato di uretano nei formati 50 mm x 1.8 m o 100 mm x 3.6 m

Codice per ordinare:
Kit 4" x 12': 530345
Kit 2" x 6': 530346

Nota: una riparazione effettuata con il Kit per Riparazioni di Tubazioni è da intendersi come una riparazione di emergenza e temporanea, e non è indicata per tubazioni di liquidi tossici o pericolosi

Loctite 7214 – Big Foot™ Primer per Metalli.

Loctite 7214 è un primer bicomponente studiato per migliorare l'adesione del rivestimento per pavimenti antisdrucchiolo Loctite Big Foot™ quando viene usato sul metallo

Codice per ordinare: 530365

Loctite 7217 – Big Foot™ Primer/Isolante ad Acqua

Loctite 7217 è un primer bicomponente ad acqua studiato per migliorare l'adesione del rivestimento per pavimenti antisdrucchiolo Loctite Big Foot™ quando viene usato su cemento, legno, piastrelle e altre superfici porose similari.

Codice per ordinare: 530366

Loctite Rullo Fenolico

Loctite Rullo a Setole

Rulli raccomandati per stendere la gamma dei rivestimenti Big Foot. Il Rullo Fenolico dà una finitura dalla superficie ruvida mentre il Rullo a Setole una superficie più liscia

Codice per ordinare:

Rullo Fenolico: 530367
Rullo a Setole: 530368

Loctite Spatola per Miscelare

Raccomandata per miscelare i composti protettivi ed altri prodotti liquidi

Codice per ordinare:
Spatola per Miscelare: 530369

Loctite 3902 usato per riparare un nastro trasportatore rinforzato.

