

# LOCTITE®



## Gewindesicherungen zum Sichern von Schraubenverbindungen Freinfilets freinage et blocage de filetages



- Typ 222**
- Ideal als niedrigfeste Schraubensicherung für Justierschrauben, Senkkopfschrauben und Stellschrauben
  - Gut geeignet für die Anwendung an Metallen, die bei der Demontage brechen könnten, z.B. Aluminium oder Messing
  - Festigkeit: Niedrig

- type 222**
- *Recommandé pour un freinage de faible résistance de vis de réglage, de vis à tête fraisée et de vis sans tête*
  - *Convient également aux métaux de faible résistance risquant de se cisailier au désassemblage, tels que l'aluminium ou le laiton*
  - *Résistance: Faible*

Typ type	Temperatur température	Farbe couleur	Gewinde filet	VE UE	Best.-Nr. no de cde	Art-Code
222	-55°C ... +150°C	blau / bleu	.... M36	12	<b>222 10ml</b>	650313
					<b>222 50ml</b>	650607



- Typ 243**
- Geeignet für alle Metalle, einschl. passive Werkstoffe (z. B. Edelstahl, Aluminium, galvanisierte Oberflächen)
  - Erwiesene Toleranz gegenüber geringen öligen Verschmutzungen durch Industrieöle, z. B. gegen Motor-, Korrosionsschutzöle und Schneidöle
  - Verhindert Losdrehen durch Vibration z.B. an Pumpen, Getrieben oder Pressen
  - Verbindungen sind zur Instandhaltung mit Handwerkzeugen demontierbar
  - Festigkeit: Mittel

- type 243**
- *Adapté à tous les métaux, y compris les substrats passifs (par ex., acier inoxydable, aluminium, surfaces plaquées)*
  - *Conçu pour tolérer une légère contamination par huiles industrielles (par ex. huiles moteur, solutions anti-rouille ou fluides de coupe)*
  - *S'oppose au desserrage de pièces sous contraintes de vibrations telles que les vis de pompes, de carters de boîte de vitesses ou de presses*
  - *Permet le démontage avec des outils manuels pour l'entretien*
  - *Conforme à la norme NSF n° 123000*
  - *Résistance: Moyenne*

Typ type	Temperatur température	Farbe couleur	Gewinde filet	VE UE	Best.-Nr. no de cde	Art-Code
243	-55°C ... +180°C	purpur / pourpre	.... M36	12	<b>243 10ml</b>	650314
					<b>243 50ml</b>	650194



- Typ 248**
- Schraubensicherung mittelfest (Stick 19g)
  - Festigkeit: Mittel

- type 248**
- *Freinfilet (bâtonnet 19g) résistance moyenne*
  - *Résistance: Moyenne*

Typ type	Temperatur température	Farbe couleur	Gewinde filet	VE UE	Best.-Nr. no de cde	Art-Code
248	-55°C ... +150°C	- / -	.... M50	12	<b>248 STICK</b>	650606



- Typ 268**
- Schraubensicherung hochfest (Stick 19g)
  - Festigkeit: Hoch

- type 268**
- *Freinfilet (bâtonnet 19g) haute résistance*
  - *Résistance: Forte*

Typ type	Temperatur température	Farbe couleur	Gewinde filet	VE UE	Best.-Nr. no de cde	Art-Code
268	-55°C ... +150°C	- / -	.... M50	12	<b>268 STICK</b>	650608

## Gewindesicherungen zum Sichern von Schraubenverbindungen Freinfilets freinage et blocage de filetages



- Typ 270**
- Für alle Gewindeverbindungen aus Metall, auch Edelstahl, Aluminium, galvanisierte Oberflächen und chromfreie Beschichtungen
  - Toleriert geringe ölige Verschmutzungen durch Industrieöle, z. B. Motor-, Korrosionsschutz-, Schneidöle
  - Ideal zur dauerhaften Sicherung von Stehbolzen an Motorblöcken und Pumpengehäusen
  - Für Anlagen, die nicht regelmäßig zur Wartung demontiert werden müssen
  - Festigkeit: Hoch

- type 270**
- *Adapté à toutes les fixations métalliques, y compris l'acier inoxydable, l'aluminium, les surfaces plaquées et les revêtements sans chrome*
  - *Conçu pour tolérer une légère contamination par huiles industrielles (par ex. huiles moteur, solutions anti-rouille ou fluides de coupe)*
  - *Recommandé pour le blocage permanent de goujons sur blocs moteurs, corps de pompes*
  - *A utiliser pour des applications ne nécessitant pas de démontage fréquent pour entretien*
  - *Résistance: Forte*

Typ type	Temperatur température	Farbe couleur	Gewinde filet	VE UE	Best.-Nr. no de cde	Art-Code
270	-55°C ... +180°C	grün / vert	... M20	12	<b>270 10ml</b> <b>270 50ml</b>	650781 650199



- Typ 272**
- hochtemperaturbeständige, hochfeste Schraubensicherung
  - Festigkeit: Hoch

- type 272**
- *haute résistance, haute température*
  - *Résistance: Forte*

Typ type	Temperatur température	Farbe couleur	Gewinde filet	VE UE	Best.-Nr. no de cde	Art-Code
272	-55°C ... +200°C	dunkelrot / fonçe	... M80	12	<b>272 50ml</b>	650325

## Gewindedichtungen zum Dichten von Rohrverschraubungen Etanchéités de filetages étanchéité de raccords filetés



- Typ 542**
- Ideal für Feingewindeverbindungen an Hydraulik- und Pneumatikanlagen sowie generell für kleine Verschraubungen
  - DVGW-Freigabe (EN 751-1): NG-5146AR0855
  - Demontage-Festigkeit: Mittel

- type 542**
- *Recommandé sur les raccords filetés à pas fins utilisés dans les circuits hydrauliques et pneumatiques et les raccords de petit diamètre en général*
  - *Approbation DVGW (EN 751-1): NG-5146AR0855*
  - *Résistance au démontage: Moyenne*

Typ type	Temperatur température	Farbe couleur	Gewinde filet	VE UE	Best.-Nr. no de cde	Art-Code
542	-55°C ... +150°C	braun / brun	.... M26	12	<b>542 50ml</b>	650203



- Typ 55**
- Universell einsetzbares Rohrgewindedichtmittel
  - Nicht aushärtend, sofortige Dichtwirkung gegen vollen Druck
  - Für schnelle, einfache und zuverlässige Dichtung
  - WRC-Freigabe (BS 6920) für Trinkwasser: 0808533
  - SVGW/DVGW/KTW-Freigabe für Gas und Trinkwasser
  - Nach EN 751-2 Klasse Arp und DIN 30660 getestet
  - Zertifiziert nach ANSI/NSF, Standard 61

- type 55**
- *Usage général, tuyauterie filetée et produit d'étanchéité pour raccord*
  - *Joint sans polymérisation, étanchéité immédiate à pression maximale*
  - *Pour une étanchéité rapide, facile et fiable*
  - *Approbation WRC, conforme à la norme BS 6920 relative à l'eau potable: 0808533*
  - *Approbation SVGW/DVGW/KTW pour le gaz et l'eau potable*
  - *Testé selon la norme EN 751-2 Classe Arp et DIN 30660*
  - *Certification à la norme NSF / ANSI, Standard 61*

Typ type	Temperatur température	Farbe couleur	Gewinde filet	VE UE	Best.-Nr. no de cde	Art-Code
55	-55°C ... +130°C	weiss / blanc	.... R4"	48	<b>55 150m</b>	650592



- Typ 561**
- für Metallgewinde (Stick 19g)
  - Demontage-Festigkeit: Niedrig

- type 561**
- *pour filetages métalliques (bâtonnet 19g)*
  - *Résistance au démontage: Faible*

Typ type	Temperatur température	Farbe couleur	Gewinde filet	VE UE	Best.-Nr. no de cde	Art-Code
561	-55°C ... +150°C	- / -	.... M80	12	<b>561 STICK</b>	650610



- Typ 572**
- Geeignet für grobe Metallgewinde
  - Ideal, wenn langsame Aushärtung zum Nachjustieren der Verbindungen erwünscht ist.
  - Demontage-Festigkeit: Mittel

- type 572**
- *Recommandé pour les filetages métalliques grossiers*
  - *Recommandé lorsqu'une polymérisation lente est nécessaire pour l'alignement des raccords*
  - *Résistance au démontage: Moyenne*

Typ type	Temperatur température	Farbe couleur	Gewinde filet	VE UE	Best.-Nr. no de cde	Art-Code
572	-55°C ... +150°C	weiss / blanc	.... M80	12	<b>572 50ml</b>	650609

## Gewindedichtungen zum Dichten von Rohrverschraubungen Etanchéités de filetages étanchéité de raccords filetés

- Typ 577**
- Universell einsetzbare Gewindedichtung für alle Normalmetallgewinde
  - Besonders für schnelle Verarbeitung bei niedrigen Temperaturen, z. B. für Wartungsarbeiten im Außenbereich
  - P1 NSF Reg. Nr.: 123001
  - DVGW-Freigabe (EN 751-1)
  - WRC-Freigabe (BS 6920): 0711506
  - Demontage-Festigkeit: Mittel

- type 577**
- *Produit d'étanchéité à usage général pour tous types de filetages métalliques grossiers*
  - *Recommandé pour les applications à prise rapide, même à faible température, par exemple la maintenance sur site en extérieur*
  - *Conforme à la norme NSF n° 123001*
  - *Approbation DVGW (EN 751-1)*
  - *Approbation WRC (BS 6920): 0711506*
  - *Résistance au démontage : Moyenne*



Typ type	Temperatur température	Farbe couleur	Gewinde filet	VE UE	Best.-Nr. no de cde	Art-Code
577	-55°C ... +150°C	gelb / jaune	... M80	12	<b>577 50ml</b> <b>577 250ml</b>	650225 650782

## Flächendichtungen, Paste, zum Dichten von Flächen und Flanschen Etanchéité de plans de joints, pâte, étanchéité de plans de joints



- Typ 510** - Ideal zum Dichten starrer Flansche, wo hohe Chemikalien- und Wärmebeständigkeit gefordert wird
- P1 NSF Reg. Nr.: 123007
  - Festigkeit: Mittel

- type 510** - *Recommandé pour les plans de joints rigides nécessitant une résistance thermique et chimique importante*
- *Conforme à la norme NSF n° 123007*
  - *Résistance: Moyenne*

Typ type	Temperatur température	Farbe couleur	max. Spaltgrösse jeu max.	VE UE	Best.-Nr. no de cde	Art-Code
510	-55°C ... +200°C	pink / rose	0,25 mm	12	<b>510 50ml</b> <b>510 250ml</b>	650330 650783



- Typ 518** - Ideal für verwindungssteife Eisen-, Stahl- und Aluminiumflansche
- P1 NSF Reg. Nr.: 123758
  - Festigkeit: Mittel

- type 518** - *Recommandé pour les plans de joint rigides en fer, acier et aluminium*
- *Conforme à la norme NSF n° 123758*
  - *Résistance: Moyenne*

Typ type	Temperatur température	Farbe couleur	max. Spaltgrösse jeu max.	VE UE	Best.-Nr. no de cde	Art-Code
518	-55°C ... +150°C	rot / rouge	0,3 mm	12	<b>518 50ml</b> <b>518 250ml</b>	650784 650785



- Typ 574** - Ideal als Flächendichtung für verwindungssteife Metallflansche wie z.B. Gussgehäuse und Pumpen
- Festigkeit: Mittel

- type 574** - *Recommandé sur les pièces métalliques rigides, comme les composants en fonte et les carters de pompes*
- *Résistance: Moyenne*

Typ type	Temperatur température	Farbe couleur	max. Spaltgrösse jeu max.	VE UE	Best.-Nr. no de cde	Art-Code
574	-55°C ... +150°C	orange / orange	0,25 mm	12	<b>574 50ml</b>	650350

## Flächendichtungen, Silikone, zum flexiblen Dichten und Kleben Etanchéité de plans de joints, Silicone, pour collage et étanchéité flexible



**Typ 5205** - Für bearbeitete, verwindungssteife Metallflansche – semiflexibel

**type 5205** - Pour plans de joint métalliques usinés et rigides - moyennement flexible

Typ type	Temperatur température	Farbe couleur	max. Spaltgröße jeu max.	VE UE	Best.-Nr. no de cde	Art-Code
5205	-55°C ... +155°C	rot / rouge	0,25 mm	12	<b>5205 50ml</b>	650329



**Typ 5910** - Für flexible Flansche, bearbeitete Flächen oder Gussflansche, Metall oder Kunststoff

**type 5910** - Pour plans de joint flexibles, surfaces usinées ou coulées, métal ou plastique



Typ type	Temperatur température	Farbe couleur	max. Spaltgröße jeu max.	VE UE	Best.-Nr. no de cde	Art-Code
5910	-60°C ... +200°C	schwarz / noir	1 mm	12	<b>5910 50ml</b>	650332
5980					<b>5980 200ml</b>	650642
5910					<b>5910 300ml</b>	650348



**Typ 5926** - Universelle, elastische Silikondichtung. Für Metall-, Kunststoff- und lackierte Teile einsetzbar.

**type 5926** - Produit d'étanchéité silicone flexible polyvalent. Utilisable sur des pièces métalliques, plastiques et peintes.

- Widerstandsfähig gegen Vibrationen, Wärmeausdehnung und Schrumpfung
- Für Zylinderköpfe, Getriebehäuser, Wasserpumpen, Ölpumpen, Thermostatengehäuse, Ventildeckel, Ölwanne, usw.
- Festigkeit: Niedrig

- Résiste aux vibrations ainsi qu'aux dilatations et contraintes thermiques
- Pour culasses, carters de boîte de vitesses. Pompes de refroidissement, réservoirs d'huile, boîtiers de thermostats, couvercles de soupapes, carters, etc.
- Résistance: Faible

Typ type	Temperatur température	Farbe couleur	max. Spaltgröße jeu max.	VE UE	Best.-Nr. no de cde	Art-Code
5926	-60°C ... +200°C	blau / bleu	1 mm	12	<b>5926 40g</b>	650096

## Dichtungs-Optimierer Pâte d'étanchéité visqueuse



- Typ 5923** - Dauerelastische Flächendichtung
- Düninflüssig
  - Beständig gegen fast alle Flüssigkeiten
  - Dichtet 100%
  - Unbrennbar
  - Nicht gesundheitsschädlich
  - Unbegrenzt lagerbar
  - Mit Pinsel im Dosendeckel.

- type 5923** - Etanchéité de plans de joints à élasticité longue durée.
- Très liquide
  - Résistant à presque tous les liquides
  - Etanche à 100%
  - Ininflammable
  - Non nocif
  - Stockage illimité
  - Avec pinceau dans le couvercle

Typ type	Temperatur température	Farbe couleur	VE UE	Best.-Nr. no de cde	Art-Code
5923	-50°C ... +250°C	rot-braun / rouge-brun	1	<b>5923 117ml</b> <b>5923 450ml</b>	650323 650708

## Fügeverbindungen, zum Verbinden von zylindrischen Fügeteilen Fixations des emmanchements, pour assemblage d'emmanchements cylindriques



- Typ 603**
- Ideal für zylindrische Teile mit geringen Spaltmassen
  - Für zylindrische Fügeteile, die nicht gründlich entfettet werden können
  - Besonders geeignet zur Lagerbefestigung
  - P1 NSF Reg. Nr.: 123003
  - Handfestigkeit auf Stahl: 8 Minuten

- type 603**
- *Recommandé pour la fixation de pièces cylindriques*
  - *Utilisation sur les pièces cylindriques dont le dégraissage est difficile*
  - *Approuvé pour la fixation de roulements*
  - *Conforme à la norme NSF n° 123003*
  - *Temps de fixation sur l'acier: 8 min*

Typ type	Temperatur température	Farbe couleur	max. Spaltgröße jeu max.	VE UE	Best.-Nr. no de cde	Art-Code
603	-55°C ... +150°C	grün / vert	0,1 mm	12	<b>603 50ml</b>	650333



- Typ 620**
- Hohe Temperaturbeständigkeit
  - Ideal zum Befestigen von Passstiften in Kühlern, von Gleitbuchsen in Pumpengehäuse und von Lagern in Kfz-Getriebe
  - Handfestigkeit auf Stahl: 80 Minuten

- type 620**
- *Résistance haute température*
  - *Recommandé pour les goupilles dans les radiateurs, les manchons dans les carters de pompes et les roulements dans les transmissions automobiles*
  - *Temps de fixation sur l'acier: 80 min*

Typ type	Temperatur température	Farbe couleur	max. Spaltgröße jeu max.	VE UE	Best.-Nr. no de cde	Art-Code
620	-55°C ... +230°C	grün / vert	0,2 mm	12	<b>620 50ml</b>	650327



- Typ 638**
- Hohe Beständigkeit bei dynamischen axialen und radialen Belastungen
  - Ideal für Teile, die in Getrieben, an Flaschenzügen oder ähnlichen Anwendungen eingesetzt werden
  - P1 NSF Reg. Nr.: 123010
  - DVGW-Freigabe (EN 751-1): NG-5146AR0619
  - WRC-Freigabe (BS 6920): 0511518
  - Handfestigkeit auf Stahl: 8 Minuten

- type 638**
- *Résistance élevée aux charges dynamiques axiales et radiales*
  - *Recommandé pour la fixation d'arbres et axes, pignons, poulies et pièces cylindriques similaires*
  - *Conforme à la norme NSF n° 123010*
  - *Approbation DVGW (EN 751-1): NG-5146AR0619*
  - *Approbation WRC (BS 6920): 0511518*
  - *Temps de fixation sur l'acier: 8 min*

Typ type	Temperatur température	Farbe couleur	max. Spaltgröße jeu max.	VE UE	Best.-Nr. no de cde	Art-Code
638	-55°C ... +150°C	grün / vert	0,25 mm	12	<b>638 50ml</b>	650201

## Fügeverbindungen, zum Verbinden von zylindrischen Fügeteilen Fixations des emmanchements, pour assemblage d'emmanchements cylindriques



- Typ 641**
- Ideal für Teile, die gewartet und ggf. demontiert werden müssen, z. B. Befestigung von Lagern auf Wellen und in Gehäusen
  - Festigkeit: Mittel
  - Handfestigkeit auf Stahl: 30 Minuten

- type 641**
- *Recommandé pour la fixation de pièces qui devront être démontées, comme par exemple les roulements montés sur les arbres (et dans leurs logements)*
  - *Résistance: Moyenne*
  - *Temps de fixation sur l'acier: 30 min*

Typ type	Temperatur température	Farbe couleur	max. Spaltgröße jeu max.	VE UE	Best.-Nr. no de cde	Art-Code
641	-55°C ... +150°C	gelb / jaune	0,1 mm	12	<b>641 50ml</b>	650200



- Typ 648**
- Erhöhte Temperaturbeständigkeit
  - Ideal beim Fügen von Spiel- oder Presssitzverbindungen, z. B. zur Befestigung von Buchsen, Lagern, Dichtungen, Lüftern, Auskleidungen etc.
  - WRC-Freigabe (BS 6920): 0808532
  - Handfestigkeit auf Stahl: 5 Minuten

- type 648**
- *Bonne résistance à la température*
  - *Recommandé pour la fixation de pièces à faible jeu ou à faible serrage, par exemple les goujons de fixation, les roulements, les joints, les ventilateurs et les chemises*
  - *Approbation WRC (BS 6920): 0808532*
  - *Temps de fixation sur l'acier: 5 min*

Typ type	Temperatur température	Farbe couleur	max. Spaltgröße jeu max.	VE UE	Best.-Nr. no de cde	Art-Code
648	-55°C ... +175°C	grün / vert	0,15 mm	12	<b>648 50ml</b>	650786

## Schnellklebstoffe für universelle Anwendungen Colles rapides pour utilisations universelles



- Typ 401**
- Für saure Oberflächen, z.B. bei chromatierten oder galvanisierten Teilen
  - Für poröse Materialien wie Holz, Papier, Leder, Kork und Textilien
  - P1 NSF Reg. Nr.: 123011
  - Handfestigkeit: 3 - 10 Sek

- type 401**
- Convient également pour les surfaces acides, les surfaces passivées ou galvanisées
  - Convient pour les substrats poreux tels que le bois, le papier, le cuir, le liège et le tissu
  - Conforme à la norme NSF n° 123011
  - Temps de prise: 3 - 10 s

Typ type	Temperatur température	Farbe couleur	VE UE	Best.-Nr. no de cde	Art-Code
401	-40°C ... +80°C	farblos / incolore	12	<b>401 20g</b>	650214



- Typ 406**
- Schnelle Klebung von Gummi (einschl. EPDM), Kunststoffen und Elastomeren
  - Loctite 770 oder Loctite 7239 Polyolefin Primer verbessern die Klebbarkeit auf schwierigen Untergründen
  - Handfestigkeit: 2 - 10 Sek

- type 406**
- Collage rapide des plastiques, des caoutchoucs, y compris l'EPDM, et des élastomères
  - Le primaire polyoléfine Loctite 770 ou Loctite 7239 améliore le collage des substrats difficiles à colle
  - Temps de prise: 2 - 10 s

Typ type	Temperatur température	Farbe couleur	VE UE	Best.-Nr. no de cde	Art-Code
406	-40°C ... +80°C	farblos / incolore	12	<b>406 20g</b>	650215



- Typ 480**
- Für Anwendungen, bei denen Stossfestigkeit gefordert wird bzw. Stoß- oder Schälbelastungen auftreten
  - Ideal zum Kleben von Metall auf Metall, Gummi oder Magneten
  - Gute Feuchtigkeitsbeständigkeit
  - Handfestigkeit: 20 - 50 Sek.

- type 480**
- Pour les applications nécessitant une bonne résistance au pelage ou aux chocs
  - Idéal pour coller du métal sur du métal, du caoutchouc ou des aimants
  - Bonne résistance en environnement humide
  - Temps de prise: 20 - 50 s

Typ type	Temperatur température	Farbe couleur	VE UE	Best.-Nr. no de cde	Art-Code
480	-40°C ... +100°C	schwarz / noir	12	<b>480 20g</b>	650304



- Typ 496**
- Für Metall / Metall sowie Metall / Kunststoffverbindungen
  - Handfestigkeit: 10 - 30 Sek

- type 496**
- Pour collages métal / métal ainsi que métal / matière synthétique
  - Temps de prise: 10 - 30 s

Typ type	Temperatur température	Farbe couleur	VE UE	Best.-Nr. no de cde	Art-Code
496	-40°C ... +80°C	farblos / incolore	12	<b>496 20g</b>	650197

## Strukturelles Kleben, Epoxidharz-Klebstoffe Collage structurel, colles résine époxy

- Typ 3430** - 2K-Epoxid-Klebstoff, universell, schnell, hochtransparent
- Loctite Hysol 3430 A&B ist ein Fünf-Minuten 2K-Epoxidharzklebstoff für saubere, nahezu unsichtbare Verbindungen. Ideal zum Kleben von Glas, Dekor-Paneelen und Schaukästen und für allg. Heimwerker-Arbeiten
  - Verarbeitungszeit: 5 – 10 Min.
  - Handfestigkeit: 15 Min.



- type 3430** - Epoxy bi-composant, usage général, rapide, transparent
- L'adhésif Loctite Hysol 3430 A&B est un adhésif époxy bi-composant à la durée d'emploi de cinq minutes, adapté aux applications nécessitant une ligne de collage transparente. Idéal pour le collage du verre, d'éléments décoratifs et de présentoirs et pour les travaux de bricolage généraux
  - Temps d'utilisation: 5 – 10 min
  - Temps de prise: 15 min

Typ type	Temperatur température	Farbe couleur	VE UE	Best.-Nr. no de cde	Art-Code
3430	-55°C ... +100°C	transparent / transparent	12	<b>3430 24ml</b>	650337

- Typ 3450** - 2K-Epoxid-Klebstoff, schnell härtend, ideal für Metallreparaturen
- Verarbeitungszeit: 4 - 6 Min.
  - Handfestigkeit: 15 Min.



- type 3450** - Epoxy bi-composant, polymérisation rapide, idéal pour la réparation des métaux
- Temps d'utilisation: 4 – 6 min
  - Temps de prise: 15 min

Typ type	Temperatur température	Farbe couleur	VE UE	Best.-Nr. no de cde	Art-Code
3450	-55°C ... +100°C	grau / gris	12	<b>3450 25ml</b>	650336

## Reparieren mit Epoxy-Flüssigmetall Réparer avec du métal liquide époxy

- Typ 3463** - 2K-Epoxid-Klebstoff, knetbar
- Aushärtung in 10 Minuten.
  - Stahlgefüllter, knetbarer Stick.
  - Haftet auf feuchten Oberflächen und härtet unter Wasser aus.
  - Beständig gegen Chemikalien und Korrosion
  - Kann gebohrt, gefeilt und überlackiert werden

- type 3463** - Epoxy bi-composant, pâte modelable
- Prise en 10 minutes.
  - Bâtonnet modelable chargé acier.
  - Adhère aux surfaces humides et polymérise sous l'eau.
  - Résiste aux produits chimiques et à la corrosion.
  - Peut être percé, poncé et peint



Typ type	Temperatur température	Farbe couleur	Verarbeitungszeit temps d'utilisation	VE UE	Best.-Nr. no de cde	Art-Code
3463	-30°C ... +120°C	grau / gris	3 min	1	<b>3463 114g</b>	650335

## Reinigen Nettoyer



- Typ 7063** - Universalreiniger und -entfetter zur rückstandsfreien Oberflächenvorbereitung vor dem Klebstoffauftrag (Lösungsmittelbasiert)
- Lösungsmittelbasierter Universal-Teilereiniger
  - Hinterlässt keine Rückstände
  - Ideal zur Oberflächenvorbereitung vor dem Auftragen von Kleb- und Dichtstoffen
  - Entfernt die meisten Fette, Öle, Schmierflüssigkeiten, Metallspäne und Feinstpartikel von den Klebeflächen

- type 7063** - Nettoyant et dégraissant pour pièces à usage général avant collage, ne laisse aucun résidu (à base de solvant)
- Nettoyant à base de solvant pour pièces à usage général
  - Ne laisse aucun résidu
  - Idéal pour la préparation des surfaces avant collage et étanchéité
  - Elimine graisses, huiles, lubrifiants, fluides de coupe et particules fines

Typ type	VE UE	Best.-Nr. no de cde	Art-Code
7063	1	<b>7063 150ml</b>	650347
	1	<b>7063 400ml</b>	650603



- Typ 7070** - Reiniger und Entfetter für Kunststoffteile zur Oberflächenvorbereitung vor dem Klebstoffauftrag, ohne Gefahr von Spannungsrissbildung
- Lösungsmittelbasierter Universal-Teilereiniger
  - Kann als Spray oder in Tauchreinigungsverfahren bei Raumtemperatur eingesetzt werden
  - Entfernt spezielle Schweröle
  - Für die meisten Kunststoffteile ohne Gefahr von Spannungsrissbildung

- type 7070** - Nettoyant et dégraissant pour pièces en plastique avant le collage, sans risque de fissures de contrainte
- Nettoyant à base de solvant pour pièces à usage général
  - Nettoyage par pulvérisation ou par immersion à température ambiante
  - Elimine les huiles lourdes
  - Pour la plupart des pièces en plastique sans risque de fissures de contrainte

Typ type	VE UE	Best.-Nr. no de cde	Art-Code
7070	1	<b>7070 400ml</b>	650334



- Typ 7200** - Kleb- und Dichtstoffentferner zur Entfernung von Dichtstoffen in 10 bis 15 Minuten
- Entfernt ausgehärtete Dichtstoffe und Feststoffdichtungen in 10 bis 15 Minuten
  - Reduziert Wegschaben auf ein Minimum
  - Kann auf den meisten Oberflächen eingesetzt werden

- type 7200** - Décapjoint enlève les produits d'étanchéité en 10 à 15 minutes
- Décape les joints polymérisés et joints traditionnels en 10 à 15 minutes
  - Raclage minimal
  - Utilisable sur la plupart des surfaces

Typ type	VE UE	Best.-Nr. no de cde	Art-Code
7200	1	<b>7200 400ml</b>	650605



- Typ 7850** - Auf Basis natürlicher Extrakte
- Mineralölfrei
  - Biologisch abbaubar
  - Enthält hochwertige Hautpflegesubstanzen
  - Kann mit und ohne Wasser verwendet werden
  - Entfernt festsitzenden Schmutz, Fett und Öl

- type 7850** - A base d'essences naturelles
- Sans huile minérale
  - Biodégradable
  - Contient des agents naturels adoucissants
  - Efficace avec ou sans eau
  - Elimine les saletés incrustées, la graisse et l'huile

Typ type	VE UE	Best.-Nr. no de cde	Art-Code
7850	1	<b>7850 400ml</b>	650307
	1	<b>7850 3l</b>	650308

## Technische Schmierstoffe – Anti-Seize Lubrifiants techniques – Anti-Seize

- Typ 8065** - Anti-Seize auf Kupferbasis  
- Typische Anwendungen: Schrauben an Abgasanlagen und Bremssätteln etc., Müttern, Rohre



Typ type	Temperatur température	Farbe couleur	VE UE	Best.-Nr. no de cde	Art-Code
8065	-30°C ... +980°C	kupfer / <i>cuivre</i>	12	<b>8065 STICK</b>	650611

- type 8065** - *Anti-Seize à base de cuivre*  
- *Applications usuelles: vis, écrous, canalisations, boulons d'échappement et d'étrier de frein*

- Typ 8156** - Anti-Seize Metallfrei  
- Einsetzbar auf Edelstahl und Kupferleitungen in feuchter Umgebung und allen anderen Standardanwendugne  
- Für Eisen und Nichteisenmetalle



Typ type	Temperatur température	Farbe couleur	VE UE	Best.-Nr. no de cde	Art-Code
8156	-25°C ... +900°C	weiss / <i>blanc</i>	1	<b>8156 500g</b>	650339

- type 8156** - *Anti-Seize sans métal*  
- *Utilisable sur acier inox et conduites en cuivre dans un environnement humide et pour toutes autres applications standards*  
- *Pour métaux et métaux non ferreux*

## Aktivator für bessere Haftung und Aushärtung *Activateur pour meilleurs adhérence et durcissement*



**Typ 7471** - Universeller Aktivator zum Beschleunigen und Aushärten von anaeroben Klebstoffen  
- Für Metalle mit passiven Oberflächen oder für grosse Spaltbreiten

**type 7471** - *Activateur universel pour accélérer le durcissement des résines anaérobies*  
- *Métaux à surfaces passives ou jeux importants*

Typ type	Anwendung utilisation	VE UE	Best.-Nr. no de cde	Art-Code
7471	anerobe Klebstoffe, Metalle <i>colles anérobies, métaux</i>	12	<b>7471 150ml</b>	650218