

Schraubensicherungen

Flüssige Schraubensicherungen

Typ Loctite	Typ Loxead**	Gewinde- größe	Funktions- festigkeit*	Losbrech- moment	Beschreibung	
mittlere Festigkeit (Temperaturbereich: -55°C bis max. +180°C)						
243/5	---	5 ml	bis M 36	2 Std.	26 Nm	Empfohlen für alle Gewindeverbindungen aus Metall bis Gewinde M 36. Die Verbindungen sind mit normalem Werkzeug demontierbar. Toleriert geringe ölarartige Verschmutzungen.
243/10	55.03/10	10 ml				
243/50	55.03/50	50 ml				
243/250	55.03/250	250 ml				
hohe Festigkeit (Temperaturbereich: -55°C bis max. +150°C)						
290/10	---	10 ml	bis M 6	3 Std.	10 Nm	Empfohlen zum nachträglichen Sichern von Schrauben . Ideal geeignet für Stellschrauben, Schrauben an Wartungsöffnungen, Vergaserschrauben etc.
290/50	70.14/50	50 ml				
290/250	70.14/250	250 ml				
2701/5	---	5 ml	bis M 20	6 Std.	38 Nm	Verbessertes Loctite 270. Empfohlen für alle Gewindeverbindungen aus Metall, inklusive passive Materialien , wie z.B. hochlegierter Stahl. Ideal für stark vibrations- und schlagbeanspruchte Gewindeverbindungen, z.B. Stehbolzen an Motoren oder Pumpen etc. DVGW-Freigabe
2701/10	---	10 ml				
2701/50	---	50 ml				
2701/250	---	250 ml				
270/10	83.54/10	10 ml	bis M 20	6 Std.	33 Nm	Empfohlen für alle Gewindeverbindungen aus Metall. Ideal für stark vibrations- und schlagbeanspruchte Gewindeverbindungen, z.B. Stehbolzen an Motoren oder Pumpen etc., Temperaturbereich -55°C bis max. +180°C (Typ 272 bis max. +200°C)
270/50	83.54/50	50 ml				
270/250	83.54/250	250 ml				
272/50	86.72/50	50 ml	bis M 80	24 Std.	23 Nm	
272/250	86.72/250	250 ml				
Stick - mittlere Festigkeit (Temperaturbereich: -55°C bis max. +150°C)						
248/19		19 g (Stick)	bis M 50	6 Std.	19 Nm	Empfohlen für schwer zugängliche Klebestellen oder Teile, die nicht bewegt werden können. Kein Kleckern und Tropfen. Wirksam bei allen Metallgewinden bis M 50. Die Verbindungen sind mit normalem Werkzeug demontierbar.
Stick - hohe Festigkeit (Temperaturbereich: -55°C bis max. +150°C)						
268/19		19 g (Stick)	bis M 50	24 Std.	25 Nm	Empfohlen für schwer zugängliche Klebestellen oder Teile, die nicht bewegt werden können. Kein Kleckern und Tropfen. Wirksam bei allen Metallgewinden bis M 50.

* Durchschnittswert bei 22°C, ** ähnliche Eigenschaften (Technische Daten siehe ab Seite 914 oder fordern Sie diese bei uns an.)



Flächendichtungen

Typ Loctite	Typ Loxead**	Gebinde	Sofort- dichtheit	max. Spaltbreite	Beschreibung
für verwindungssteife Flansche (Temperaturbereich: -55°C bis +150°C)					
574/50	58.14/75 ¹⁾	50 ml	ja	0,5 mm	Geeignet als Flächendichtung für verwindungssteife Metallflansche wie z.B. Gussgehäuse, Pumpen, etc. Ausgezeichnete Beständigkeit gegen Öl, Wasser/Glycol.
574/250	58.14/250	250 ml Tube			
518/50	58.31/75 ¹⁾	50 ml	ja	0,5 mm	Elastische Flächendichtung für mittel- bis hochfeste Verbindungen. Durch seine hochviskose Form ideal für senkrechte Flächen und Überkopfarbeiten . Ausgezeichnete Beständigkeit gegen Öl, Wasser/Glycol.
518/300	58.31/250 ²⁾	300 ml Kartusche			
für flexible Flansche (Temperaturbereich: -60°C bis +200°C)					
5910/50	---	50 ml	ja	0,3 bis	Dauerelastische Flächendichtung geeignet auch für nicht verwindungssteife Flansche , für Kunststoff/Kunststoff und Metall/Kunststoff Verbindungen. Hervorragende Kühlmittel- und Ölbeständigkeit. Aushärtung unter Luftfeuchtigkeit. Ausgezeichnete Beständigkeit gegen Öl, mittlere Beständigkeit gegen Wasser/Glycol.
5910/300	59.20/310 ³⁾	300 ml Kartusche		5 mm	
5923/117	---	117 ml Dose	nach	0,1 mm	Dauerelastische Flächendichtung. Als Flächendichtung oder zur Optimierung von Feststoffdichtungen . Dünnflüssig, mit Pinsel im Dosendeckel. Ausgezeichnete Beständigkeit gegen Öl, Wasser/Glycol.
5923/450	---	450 ml Dose	Ablüften		

** ähnliche Eigenschaften (Technische Daten siehe ab Seite 914 oder fordern Sie diese bei uns an.)

¹⁾ Gebinde 75 ml, ²⁾ Gebinde 250 ml Tube, ³⁾ Gebinde 310 ml

