

LOCTITE®

Novedad

Loctite® 8040 Aflojador Efecto Hielo

La solución para soltar las piezas agarrotadas o corroídas: **Enfriamiento instantáneo!**



Henkel

Loctite® 8040 Aflojador Efecto Hielo

- Suelta las piezas mediante enfriamiento instantáneo (-43 °C)
- Suelta las piezas agarrotadas y corroídas
- Una vez sueltas, las piezas siguen estando lubricadas y protegidas contra la corrosión

Con Loctite® 8040: Aflojador Efecto Hielo, la temperatura de las piezas agarrotadas y oxidadas (tornillos, tuercas, espárragos) desciende de inmediato a -43 °C. El excepcional efecto del enfriamiento instantáneo hace que se produzcan unas grietas microscópicas en la capa de corrosión, que permiten el filtrado directo del ingrediente lubricante en el óxido por acción capilar. El conjunto puede desmontarse con facilidad transcurrido un tiempo de reacción de 1–2 minutos.

- El enfriamiento instantáneo (-43 °C) es un método rápido y cómodo de soltar las piezas agarrotadas y corroídas. Lo que causa es una contracción térmica diferencial de las piezas debido al enfriamiento brusco y casi instantáneo de la temperatura. Las grietas que se producen en la capa de corrosión permiten la penetración del ingrediente lubricante.
- El efecto capilar* logra que el lubricante se filtre con rapidez y eficiencia hasta la capa de óxido.
- Una vez sueltas, las piezas siguen estando lubricadas y protegidas contra la corrosión.

* El efecto capilar es la capacidad que tienen los líquidos para humedecer en profundidad la superficie de los objetos y filtrarse con rapidez por las grietas capilares (hasta una altura que incluso vence la fuerza de la gravedad).

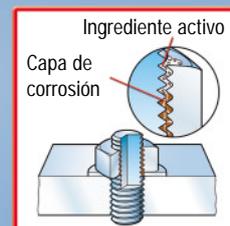
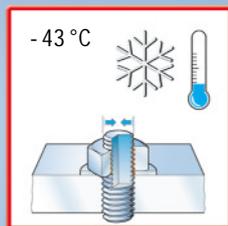


Ejemplos de aplicación:

Conjuntos de piezas cilíndricas y roscadas que estén agarrotadas y corroídas, en todos los sectores industriales, entre otros el del automóvil, los tractores, la maquinaria agrícola y de construcción, así como la industria en general.

Modo de aplicación:

Elimine el polvo y el óxido que esté suelto, agite bien el bote, rocíe la zona en cuestión durante 5–10 segundos, a una distancia de 10–15 cm. Déjelo actuar durante 1–2 minutos y, transcurrido ese tiempo, las piezas pueden desmontarse. Repita la aplicación si fuera necesario.



Información de pedido

Loctite® 8040 Aflojador Efecto Hielo	
Contenido	Aerosol de 400 ml
Cantidad de compra	12 botes en una caja de exhibición para minoristas
Cat.Nr.	40139
Número IDH	680342

Datos Técnicos

Naturaleza química	Aceites minerales, sin silicona
Densidad a 20 °C	0,60 g/cm ³
Color	Ámbar
Temperatura de aplicación	-20 a +45 °C
Enfriamiento máximo	-43 °C
Viscosidad del lubricante	< 5 mPa.s



Los datos que figuran en este documento constituyen únicamente una referencia. Diríjase al Departamento Técnico de Henkel Loctite para cualquier información o recomendación sobre las características técnicas de estos productos.

Henkel Adhesivos y Tecnologías SL

Córcega, 486 - 492 · 08025 Barcelona
Tel. +34.93.29.04.647
Oficina Navalcarnero (Madrid)
Tel. +34.91.86.09.000

www.loctite.es

® designates a trademark of Henkel KGaA or its affiliates, registered in Germany and elsewhere. © Henkel KGaA, 2004