

LOCTITE®



HY 4070 Adhesivo Universal.

Repara prácticamente todo.

El adhesivo para reparaciones más versátil del mercado.

EL PROBLEMA

¿Cómo reduces los tiempos de parada cuando no sabes qué será lo siguiente que tendrás que reparar ni de qué materiales? Los adhesivos de reparación tradicionales no son los suficientemente rápidos ni versátiles como para ayudar porque:

- Solo unen ciertos materiales.
- Tardan mucho en fijar y curar.
- Ofrecen baja resistencia.
- Son susceptibles a químicos, temperaturas extremas, impactos o vibraciones.

LA SOLUCIÓN

LOCTITE HY 4070 puede solucionar todos esos problemas. Es el adhesivo universal que puede reparar casi todo lo que necesites en tu planta:

- Adhiere la mayoría de materiales.
- Fija en menos de 60 segundos.
- Alta resistencia.
- Buen comportamiento frente a químicos, temperaturas extremas, impactos o vibraciones.
- Gran capacidad de rellenar holguras.



Henkel

BENEFICIOS



1. Adhesión Multimaterial

Algunos adhesivos funcionan bien cuando los materiales son parecidos, pero ninguno puede igualar la versatilidad del HY 4070 para unir todo tipo de sustratos: metal a metal, metal a plástico, metal a caucho, plástico a plástico. Tú decides, HY 4070 lo puede adherir más rápidamente y mejor que los epoxis de 5 minutos.



2. Fijación y Curado Rápidos

Cuanto más tarda un adhesivo en curar, más largos son los tiempos de parada de tu planta. HY 4070 puede fijar en menos de 60 segundos y alcanza resistencia a la manipulación en unos 30 minutos, mucho más rápido que los adhesivos epoxis de 5 minutos, con capacidad de relleno de holgura hasta 5 mm.



3. Unión Fuerte y Duradera

HY 4070 hace reparaciones rápidas, fáciles y duraderas. Tiene buena resistencia a la humedad, a los productos químicos, a los impactos y a las vibraciones, hace reparaciones duraderas y fiables. Sin las preocupaciones sobre seguridad a menudo asociadas a la utilización de otros tipos de materiales para reparación.

LOCTITE HY 4070

Producto	Número de IHD:	Capacidades	Color / Viscosidad	Relación de mezcla	Tiempo de fijación	Tiempo de trabajo	Resistencia a cortadura en placas* [N/mm²]				Relleno de holguras	Resistencia térmica
							Acero (granallado)	Aluminio (decapado)	Polycarbonato	Nitrilo		
HY 4070	2237459	11 gr	Gel, entre blanco hueso y amarillo claro	10:1	Holgura de 0 mm < 60 s, holgura de 2 mm 4-6 min	3-4 min	24-26	22-24	**	**	Hasta 5 mm, dependiendo de la geometría de la unión	120 °C

*ISO 4587, después de 22 horas a 22 °C; **La unión sobrepasó la resistencia del sustrato. Contacta con tu técnico de Henkel para obtener la Ficha de Datos Técnicos.



Adhesivos Universales
LOCTITE. Pueden Hacerlo
Prácticamente Todo.

Los adhesivos universales LOCTITE han sido diseñados para ofrecer gran versatilidad en la adhesión de sustratos diferentes, curar rápidamente y ser muy resistentes. Pueden adherir prácticamente todo, en muy poco tiempo, y resistir condiciones en las que otros adhesivos fallan.

Más información en: www.adhesionsinlimites.es

Henkel Ibérica S. A.
C/ Bilbao n.º 72 - 84
08005 Barcelona
España
www.henkel-adhesives.es

Departamento técnico
Tel. 93 290 49 05
Fax 93 290 41 81
tecnico.industria@henkel.com

Atención al cliente
Tel. 93 290 44 86
Fax 93 290 42 69
cs.industria@henkel.com