



LOCTITE HY 4080 ADHESIVO HÍBRIDO ESTRUCTURAL TENAZ (GRIS)

Referencia: 2221784
EAN-13: 4058093011010
Marca: LOCTITE

Capacidad: 50 g
Color: Gris

- Alta viscosidad (tixotrópico)
- Buena resistencia a pelado y cargas de impacto mientras mantiene una alta resistencia a cortadura
- Excelente adhesión a metales, composites y plásticos
- Fijación rápida a temperatura ambiente y alta resistencia operativa durante la primera hora

Descripción general

LOCTITE® HY 4080 GY es un adhesivo híbrido bicomponente, de cianoacrilato y acrílico, de color gris para uniones estructurales. Proporciona gran tenacidad y una excelente adhesión a metales, materiales compuestos y plásticos. Ofrece fijación rápida a temperatura ambiente y alta resistencia operativa tras la primera hora. Tiene buena resistencia a pelado y cargas de impacto, mientras mantiene una alta resistencia a cortadura a través de un amplio intervalo térmico y en uniones con grandes holguras. Se obtienen los mejores resultados al aplicar el producto con la Boquilla Mezcladora LOCTITE para adhesivos en envases de 50 ml (IDH 1826921), la Boquilla Mezcladora LOCTITE para adhesivos en envases de 400 ml (IDH 1573135), LOCTITE 96001 (IDH 267452) o LOCTITE 983439 (IDH 218311).

Características

Capacidad	50 g
Color	Gris
Aplicaciones	Adhesión de Plástico, Adhesión de Caucho, Construcción, Pegado, Adhesión de Cantos, Sellado de Cantos, Sellado Final, Reparación de Exteriores, Reparaciones en Interiores, Unión Estructural
Características Principales	Tixotrópico, Viscosidad: Alta Viscosidad
Esfuerzo de corte, Acero (granallado)	3670.0 psi
Esfuerzo de corte, Aluminio (grabado)	2960.0 psi
Forma Física	Líquido
Método de Aplicación	Pistola Dosificadora
Número de Componentes	Bicomponente
Relación de mezcla, por volumen	1 : 1
Relleno de hueco	5.0 mm
Sustratos	Composite, Composite: Composites Avanzados, Superficie Seca, Elastómero: Elastómeros reforzados, Epoxi, Tablero de Fibras, Gel Coat, Laminado, Metal, No Gel Coat, Superficie Pintada, Fenólico, Plástico, Caucho, Termoplástico, Termoestable, Uretano: Fundición de Uretano, Vinilo, Madera
Tiempo de Curado Completo	24.0 h
Tiempo de fijación	10.0 min
Tipo de Curado	Curado a Temperatura Ambiente, Mezcla Bicomponente

Acabados

Color	Gris
-------	------

Dimensiones

Largo artículo (cm)	25
Ancho artículo (cm)	10.3
Alto artículo (cm)	15.6

Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1
Producto empaquetado: largo (cm)	25,00
Producto empaquetado: ancho (cm)	10,30
Producto empaquetado: alto (cm)	15,60
Presentación	Cartucho doble

Enlaces

pdf	LOCTITE HY 4080GY
-----	-----------------------------------