

SOLDADURA ADHESIVA METAL+

ADHESIVO RESISTENTE A ALTAS TEMPERATURAS Y GRAN ADHESIÓN EN METALES

AFINITICA® Soldadura Adhesiva Metal+ es un adhesivo instantáneo para el relleno de holguras con excelentes propiedades de unión a superficies metálicas, incluido al aluminio, además de otros materiales. Se trata de un adhesivo capaz de soportar exposiciones a altas temperaturas al tiempo que logra adhesiones muy rápidas (10 segundos) con un tiempo abierto corto (5 minutos). Su consistencia del gel permite aplicaciones en cualquier orientación.

CARACTERÍSTICAS



FORMULA ESPECIAL
PARA LOS METALES



EXTRA
FUERTE



RESISTENCIA A ALTAS
TEMPERATURAS



RELLENO DE
HUECOS

- Gran fuerza de adhesión
- Fijación en 10 segundos
- Rellena huecos hasta 5 mm
- Excelente adhesión en metales, especialmente aluminio
- Color gris
- Resistente a altas temperaturas
- Consistencia gel

APLICACIONES TÍPICAS

- Unión general de partes metálicas
- Pegado de piezas con exposiciones a altas temperaturas
- Unión de soportes cerca de motores en funcionamiento
- Instalación y reparación de equipos de iluminación y lámparas



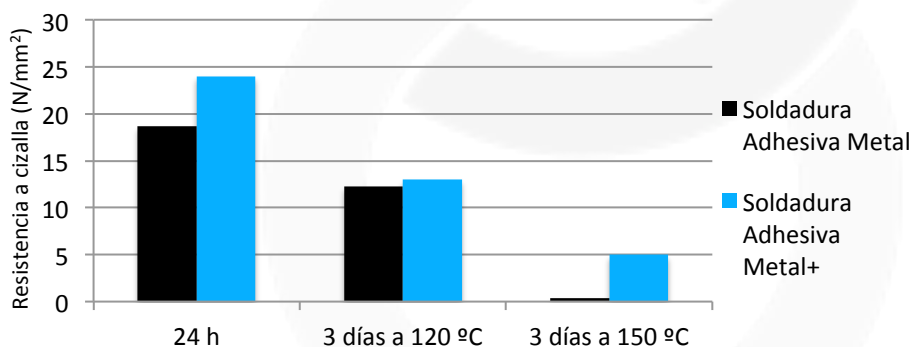
DATOS TÉCNICOS

BASE	Cianoacrilato de Etilo
VISCOSIDAD	Gel Tixotrópico
COLOR	Gris
RANGO TÉRMICO OPERATIVO	-20 °C hasta +80 °C
CAPACIDAD DE RELLENO	5 mm
TIEMPO ABIERTO	5 - 7 minutos

SUSTRATO	TIEMPO DE FIJACIÓN (segundos)	RESISTENCIA CIZALLA (24 h, kg/cm ²)
Madera de Haya	20 - 50	130 - 160
ABS	40 - 70	80 - 100*
Aluminio A5754	30 - 100	190 - 220
Aluminio A5083	35 - 90	190 - 220
Aluminio A6082	30 - 100	210 - 230
Acero	10 - 40	>240



FUERZAS TRAS EXPOSICIONES A ALTAS TEMPERATURAS



FORMATOS DISPONIBLES

10 g	50 g	200 g	400 g	20 kg
◆	◆	◆	◆	

(*) Fallo de sustrato