

SOLDADURA ADHESIVA METAL

ADHESIVO INSTANTÁNEO CON CAPACIDAD DE RELLENO Y EXCELENTE ADHESIÓN EN METALES

AFINITICA® SOLDADURA ADHESIVA METAL es un adhesivo instantáneo bicomponente específicamente diseñado para pegar aluminio y otros metales. Además, rellena huecos, lo que lo convierte en un adhesivo excepcional para muchas aplicaciones. La solución definitiva para trabajos con aluminio. Adhesión instantánea y fuerzas extremas en cualquier situación.

CARACTERÍSTICAS



PEGADO EN
METALES



RELLENA



EXTRA
FUERTE



COLOR
METÁLICO

- Fijación en 60 segundos
- Extraordinaria capacidad de adhesión al aluminio
- Reutilizable y activo durante 40 minutos
- Rellena huecos de hasta 5 mm
- Une todo tipo de materiales (*)
- Color gris metálico o transparente
- Consistencia gel

APLICACIONES TÍPICAS

- Uniones fuertes en aluminio y otros metales
- Unión de superficies irregulares
- Anclaje químico y escariado
- Refuerzo de partes débiles o dañadas
- Repara y pinta, cubriendo defectos



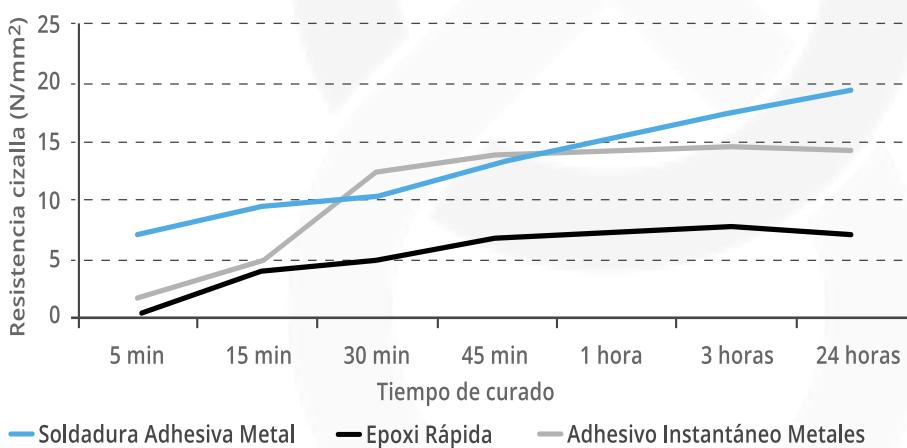
(*) Excepto poliolefinas

DATOS TÉCNICOS

BASE	Cianoacrilato de Etilo
VISCOSIDAD	Gel
COLOR	Gris
RANGO TÉRMICO OPERATIVO	-20 °C hasta +80 °C
CAPACIDAD DE RELLENO	5 mm
TIEMPO ABIERTO	35-40 minutos

SUSTRATO	TIEMPO DE FIJACIÓN (segundos)	RESISTENCIA CIZALLA (24 h, kg/cm ²)
Madera de haya	30-60	90-150
Acero	15-45	150-210
Aluminio A5083	60-90	160-200
Aluminio A5757	60-210	130-190
Aluminio A6082	60-210	150-220
ABS	60-75	90-110*

EVOLUCIÓN DE LA RESISTENCIA EN ALUMINIO



FORMATOS DISPONIBLES

10 g	50 g	200 g	400 g	20 kg
◆	◆	◆	◆	

(*) Fallo de sustrato



AFINITICA Technologies, S.L.
Edificio Eureka – Campus UAB .
08193 Bellaterra, Barcelona (Spain)
www.afinitica.com