

SUPER FLEX

ADHESIVO INSTANTÁNEO DE MÁXIMA FLEXIBILIDAD Y ELASTICIDAD

AFINITICA® SUPER FLEX es el único cianoacrilato en el mercado con curado en volumen, elástico e instantáneo. Gracias a su formulación con monómero "odourless" no es irritante, no huele y no deja cerco. Además ofrece una elongación superior al 200 % con un alto poder de adhesión. Es ideal para uniones flexibles y para reparar partes que se mueven entre sí, vibran o se doblan.

CARACTERÍSTICAS



FLEXIBLE



RELLENA



SOPORTA VIBRACIONES



NO IRRITANTE

- Fijación en 60 segundos
- Endurece en 5-10 minutos
- Elongación superior al 200 %
- No es lacrimógeno, no irrita, "label-free"
- Resiste impactos y vibraciones
- Resistencia al pelado
- Bajo olor, no deja cerco
- Une todo tipo de materiales (*)
- Pegado duradero de sustratos vidriosos
- Transparente, preciso y fácil de usar
- Consistencia gel

APLICACIONES TÍPICAS

- Fijación de accesorios de baño y cocina
- Reparación de pequeños electrodomésticos
- Reparación de material deportivo
- Reparación de cueros, piezas de goma...
- Reparaciones en coches, motos....
- Sellado de pequeñas juntas



(*) Excepto poliolefinas

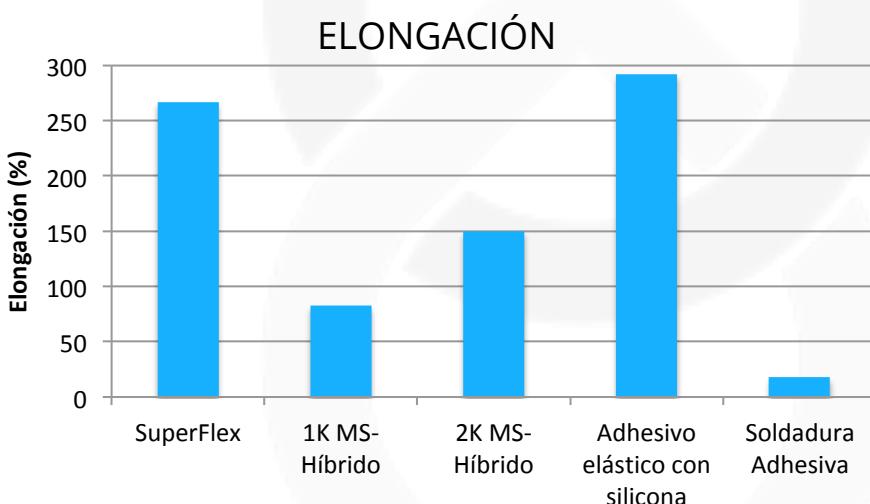


AFINITICA Technologies, S.L
Edificio Eureka – Campus UAB .
08193 Bellaterra, Barcelona (Spain)
www.afinitica.com

DATOS TÉCNICOS

BASE	Cianoacrilato de Metoxietilo
VISCOSIDAD	Gel
COLOR	Transparente
RANGO TÉRMICO OPERATIVO	-20 °C hasta +80 °C
CAPACIDAD DE RELLENO	1 cm
TIEMPO ABIERTO	6-10 minutos

SUSTRATO	TIEMPO DE FIJACIÓN (segundos)	RESISTENCIA CIZALLA (24 h, kg/cm ²)
Madera de pino	180-210	41-50
Madera de haya	90-120	30-40
Acero	60-90	40-50
Aluminio A5754	90-120	20-30
ABS	45-75	60-80*
Policarbonato	60-90	50-70*



FORMATOS DISPONIBLES

10 g	50 g	200 g	400 g	20 kg
◆	◆	◆	◆	



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