

## ADHESIVO INSTANTÁNEO CON CAUCHO PARA USO PROFESIONAL

AFINITICA® RTA es un adhesivo de cianoacrilato formulado con partículas de caucho que le aportan mayor viscosidad. Además, también aumentan su resistencia a la fuerza de pelado, a impactos y a vibraciones, por lo que es especialmente idóneo para aplicaciones que requieran una gran resistencia en cortos períodos de tiempo. RTA une todo tipo de materiales, incluso metales, plásticos o gomas.

### CARACTERÍSTICAS



RESISTENCIA A  
IMPACTO



EXTRA  
FUERTE



ADHESION  
INSTANTÁNEA



RESISTENCIA  
AL PELADO

- Fijación instantánea
- Adhesión con fuerzas extremadamente altas
- Resistencia a la fuerza de pelado
- Resiste impactos y vibraciones
- Flexibilidad notable
- Une todo tipo de materiales (\*)
- Transparente y fácil de usar

### APLICACIONES TÍPICAS

- Unión general de partes muy próximas
- Reparaciones rápidas en cualquier material (\*)
- Pegado de materiales porosos como madera y piel
- Aplicaciones que requieren resistencia a golpes o al pelado.
- Unión de piezas sometidas a cargas de flexión



(\*) Excepto poliolefinas

# DATOS TÉCNICOS

BASE	Cianoacrilato de Etilo
VISCOSIDAD	1.000 - 3.000 cP
COLOR	Transparente
RANGO TÉRMICO OPERATIVO	-20 °C hasta +80 °C
CAPACIDAD DE RELLENO	Hasta 0,20 mm
TIEMPO ABIERTO	Hasta 2 h, dependiendo del sustrato

SUSTRATO	TIEMPO DE FIJACIÓN (segundos)	RESISTENCIA CIZALLA (24 h, kg/cm <sup>2</sup> )
ABS	15 - 40	30 - 40
Polycarbonato	20 - 50	80 - 90
Aluminio A5754	5 - 10	50 - 100
Acero	10 - 20	140 - 170



## FORMATOS DISPONIBLES

5 g	20 g	50 g	500 g	20 kg
	◆	◆	◆	◆

(\*) Fallo de sustrato