

ADHESIVO CON ALTA RESISTENCIA A LA EXPOSICIÓN AL AGUA Y A LA HUMEDAD

AFINITICA® H₂R es un adhesivo instantáneo con alta resistencia a la exposición a la humedad e incluso al agua caliente. A diferencia de otros adhesivos del mercado, la fuerza de adhesión tras 7 días de exposición al agua a 60 °C se mantiene constante en su valor máximo.

CARACTERÍSTICAS



EXTRA FUERTE



RESISTENTE AL AGUA

- Fijación en 30 segundos
- Alta resistencia a exposiciones al agua y a la humedad
- Adhesión con fuerzas extremadamente altas
- Une todo tipo de materiales (*)
- Transparente y fácil de usar



MULTI-MATERIAL



TRANSPARENTE

APLICACIONES TÍPICAS

- Pegado de piezas de lavavajillas
- Reparación de tuberías y fregaderos
- Montaje de accesorios de baño
- Pegado de equipamiento deportivo al aire libre, acampada, deportes acuáticos y piscinas
- Tratamiento de madera y muebles de jardín



(*) Excepto poliolefinas

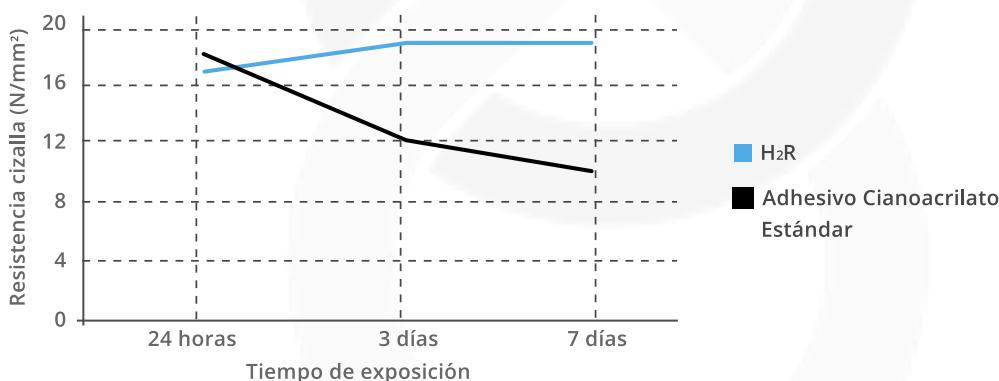
DATOS TÉCNICOS

BASE	Cianoacrilato de Etilo
VISCOSIDAD	Media (150 - 250 cP)
COLOR	Transparente
RANGO TÉRMICO OPERATIVO	-20 °C hasta +80 °C
CAPACIDAD DE RELLENO	0,10 mm
TIEMPO ABIERTO	2 horas, dependiendo del sustrato



SUSTRATO	TIEMPO DE FIJACIÓN (segundos)	RESISTENCIA CIZALLA (24 h, kg/cm ²)
Madera de pino	50-90	80-120*
Madera de haya	30-60	100-150*
Acero	15-45	120-200
Acero inox. A316	50-80	80-120
ABS	30-45	90-140*
Policarbonato	50-100	70-111*

EVOLUCIÓN DE LA ADHESIÓN TRAS EXPOSICIÓN AL AGUA A 60 °C EN ACERO



FORMATOS DISPONIBLES

5 g	20 g	50 g	500 g	20 kg
	◆	◆	◆	◆

(*) Fallo de sustrato



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