

PRODUCTOS INDUSTRIALES

at arcociano

adhesivo instantáneo para uniones de alta resistencia

- Automoción
- Electrónica
- Mantenimiento general
- Reparaciones de emergencia en general



at arcociano

adhesivo instantáneo para uniones de alta resistencia

FICHA TÉCNICA

Resina	alkyl-cianoacrilato
Color	transparente
Rapidez	Ver tabla
Viscosidad	80-120 cps.
Capacidad de relleno	0.15 mm
Punto de ebullición	>85°C
Peso específico	1.06
Temperatura óptima de trabajo	18°C - 25°C
Resistencia a la tracción	20 N/mm ²

TIEMPOS DE FIJACIÓN

Material	Tiempo en segundos
Acero:	5 a 20
Aluminio:	2 a 10
Neopreno:	<4
Caucho:	<3
ABS:	2 a 10
PVC:	2 a 10
Policarbonato:	15 a 35
Madera (tipo balsa):	2 a 4
Madera (tipo roble):	60 a 180
Cartón:	20 a 90
Textil:	2 a 15
Cuero:	5 a 15
Papel:	1 a 10

PROPIEDADES

Adhesivo de rápida polimerización que produce uniones de alta resistencia a la tracción en espacios de tiempo muy cortos.

Indicado para la unión de gran diversidad de materiales.

- Unión instantánea
- Amplio rango de temperaturas de utilización

ATENCIÓN: AT ARCOCIANO es apto para uso con elevadas temperaturas pero debe tenerse en cuenta que la resistencia de la unión será menor. Puede ser de un 70% comparado con la resistencia a 21°C. A 100°C la fuerza de unión será de aproximadamente el 50% de la total.

Esta misma pauta se cumple al hacer trabajar las uniones a temperaturas elevadas de forma mantenida viéndose reducidas sus prestaciones.

MODO DE EMPLEO

AT ARCOCIANO se presenta listo para su uso.

- 1 Las superficies a unir deberán estar limpias, secas y libres de grasas o aceites.
- 2 Aplicar el adhesivo únicamente en una de las caras a unir.
- 3 Unir ambas caras presionando ligeramente hasta que el adhesivo cure.

Las uniones no deben estar sometidas a deformaciones o sobre materiales elásticos o blandos.

RENDIMIENTO

El rendimiento del producto variará dependiendo del tipo de superficies a unir.

PRECAUCIONES DE USO:

Cianoacrilato. PELIGRO. Irritante para los ojos, la piel y las vías respiratorias. Utilizar en lugares ventilados. No respirar los vapores. Pega la piel y los ojos en pocos segundos. Si por accidente pegase la piel, lavar con agua caliente y jabón tratando de separar las dos partes unidas con un instrumento sin filo. En caso de contacto con los ojos enjuagar inmediatamente con agua y procurar asistencia médica. Mantener fuera del alcance de los niños.

