



# SUPERTEC CIANO

## Adhesivo de cianoacrilato de uso general



### Descripción:

SUPERTEC CIANO es un adhesivo de cianoacrilato de media viscosidad específicamente ideado para operaciones rápidas de ensamblaje de plásticos, cauchos, cerámica etc.

### Datos técnicos:

Composición:	Etil-cianoacrilato
Presentación:	Envases 20 y 50 gr.
Aspecto:	Líquido.
Color:	Transparente

Propiedades:	Valor:	Und:	Norma:
Viscosidad Brookfield: (23°C, R2-200rpm)	80 - 140	mPa·s	UNE-EN 12092
Densidad (23°C)	1.06 ± 0.02	g/cm <sup>3</sup>	UNE-EN 542
Velocidad de curado (23°C, 50% h.r.)	5 - 50	Seg.	M.I.
Tiempo de curado total (23°C, 50% h.r.)	24	horas	M.I.
Resistencia a tracción	200-250	Kg/cm <sup>2</sup>	M.I.
Rendimiento aproximado (dependiendo del soporte)	10 - 12	m <sup>2</sup> /L.	M.I.

Resultados: Ensayados en laboratorio.

### Aplicaciones:

#### Ensamblaje rápido de:

Metales, cauchos plásticos, cerámica, cuero, cristal, madera, textiles, (no apto para polietileno, polipropileno ó teflón).

### Instrucciones de uso:

Las superficies objeto de la unión deberán estar limpias y libres de aceite o grasa. Para ello podrán utilizarse DISOLVER UNIVERSAL.

Las superficies con muchas impurezas podrán eliminarse raspándolas y lavándolas con el LIMPIADOR adecuado. Si los materiales son plásticos se puede obtener una mayor eficacia en su unión raspándolos ligeramente. Aplique el adhesivo en una de las superficies solamente.

Para su perfecta unión deberán ponerse en contacto las superficies rápidamente, alinearse correctamente y presionar ligeramente con los dedos para asegurar la extensión del adhesivo y una perfecta línea de acoplamiento.

Una vez realizada la unión, los restos del adhesivo pueden ser eliminados usando DISOLVER A.

El fraguado del adhesivo dependerá: de las condiciones ambientales (humedad y temperatura), del tipo de material a unir (alcalinidad-acidez).

Para acelerar el curado sobre superficies ácidas como la madera se aconseja utilizar ACTIVADOR CIANOACRILATO. Aplicando primero Supertec Ciano y seguidamente pulverizando el Activador sobre la superficie y presionando a continuación.

### Seguridad e higiene:

AUNQUE SUPERTEC-CIANO NO ES TÓXICO PUEDE PRODUCIRSE POLIMERIZACIÓN Y ADHERIRSE FUERTEMENTE SI EL LÍQUIDO ENTRA EN CONTACTO CON LA PIEL O LOS OJOS. SE RECOMIENDA EL USO DE GUANTES DE EN ESTAS APLICACIONES.

SI SE PRODUCE CONTACTO CON LA PIEL, LAVANDO CON AGUA CALIENTE Y JABÓN DESAPARECERÁ GRADUALMENTE EL ADHESIVO.

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS, LAVAR INMEDIATAMENTE CON ABUNDANTE AGUA Y SOLICITE ATENCIÓN MÉDICA.

EL VAPOR DEL ADHESIVO ES LIGERAMENTE IRRITANTE Y DEBE VENTILARSE EL CONTACTO PROLONGADO EN ÁREAS INSUFICIENTEMENTE VENTILADAS.

Para más información solicite hoja de seguridad.

### Almacenaje:

Mantener el producto en lugar seco y fresco, alejado de la luz solar directa. Puede obtenerse una mayor duración almacenándolo a baja temperatura entre 1 y 4 °C.

Caducidad: 12 meses.

### Limpieza:

- Producto no curado: Disolver A.
- Producto curado: medios mecánicos.

#### Nota:

La información técnica ofrecida por QS ADHESIVOS & SEALANTS, S.L., ya sea de forma verbal o por escrito, está basada en nuestros conocimientos actuales y se da de buena fe pero sin garantía, y esto también se aplica donde derechos de propiedad de terceras partes estén involucrados.

El usuario tiene obligación de comprobar que nuestros productos son adecuados para el proceso y el uso en cuestión.

En cualquier caso nuestra responsabilidad queda limitada al valor de los bienes por nosotros suministrados y usados por ustedes. Proveemos de productos con una calidad constante, según nuestras Condiciones Generales de Venta y Distribución.