



## Descripción del Producto

El SUPER PEGAMENTO GEL es un adhesivo a base de cianoacrilato desarrollado para pegados que necesitan alta velocidad de curado y excelente resistencia. El proceso de curado comienza cuando una fina camada de adhesivo es aplicada entre las superficies, entrando en contacto con la humedad del aire atmosférico. Adhiere a una amplia variedad de metales, plásticos, cauchos, madera, porcelana, cuero y otros materiales.

Ideal para adhesión en materiales porosos y con grandes holguras. No escurre, por eso puede ser aplicado en posición vertical, ya que permite el posicionamiento de las piezas que serán pegadas.

## Propiedades Físicas

<b>Base química:</b>	Cianoacrilato de etilo
<b>Apariencia (visual):</b>	Gel
<b>Viscosidad a 25°C:</b>	100.000–200.000 cps
<b>Densidad a 25°C:</b>	1,05–1,07 g/mL
<b>Punto de inflamación (TCC):</b>	>80°C
<b>Tiempo de almacenamiento a 6°C:</b>	12 meses
<b>Temperatura de operación:</b>	-55 a 80°C
<b>Rellenado de holgura:</b>	1 mm
<b>Resistencia al corte (acero x acero):</b>	≥ 100 kgf/cm <sup>2</sup>
<b>Curado Total:</b>	24 horas

## Instrucciones de uso y manejo

Para obtener un resultado satisfactorio, las superficies deben estar limpias, libres de aceite y suciedad.

Se debe aplicar una camada fina de adhesivo en sólo 1 (uno) de los sustratos que serán pegados, porque el exceso perjudica el buen desempeño del pegado.

Después de la aplicación del adhesivo, las piezas deben ser mantenidas presionadas por aproximadamente 20 segundos, cuando el curado inicial esté completo y la pieza pueda ser manejada con seguridad. El curado total sucederá en 24 horas.

No se adhiere a plásticos a base de poliolefinas (PP), silicona y Teflon\* (\*marca registrada Dupont). Para el manejo del producto, se recomienda el uso de EPP. Para mayores informaciones de seguridad, consulte la FISPQ del producto.

## Instrucciones de almacenamiento

Cuando el almacenamiento de los productos sea a corto plazo, recomendamos mantenerlos en lugar seco y bajo refrigeración entre 2°C y 21°C para envases sellados. Después de abrir el embalaje, recomendamos dejarlo bajo refrigeración para prolongar su vida útil. La condición ideal de almacenamiento es obtenida entre 3°C y 6°C, con mantenimiento en ambientes secos. Producto no inflamable.

## Informaciones generales

Evite el contacto entre el producto y el agua, pues ocurrirá reacción exotérmica (con liberación de calor) y en grandes cantidades formará gases tóxicos e irritantes, pudiendo causar quemaduras en contacto con la piel y ojos. No inhale el adhesivo cianoacrilato, ya que es una sustancia irritante.

En caso de derrames o fugas, tire agua a una distancia segura, espere 30 minutos y después de este tiempo raspe el local con un objeto puntiagudo o una espátula metálica. No limpie con tejido o papel absorbente.

No recomendamos el uso del adhesivo instantáneo en ambientes muy húmedos, ya que la adhesión puede verse comprometida.



FICHA TÉCNICA

Publicada en:  
02/2016

Revisada en:  
06/2017

# SUPER PEGAMENTO EN

**IMPORTANTE:** Los datos contenidos en esta Ficha Técnica fueron obtenidos en fuentes respetables. Ni Tekbond ni las marcas producidas por ella se responsabilizan por el uso de estas informaciones o por la utilización, aplicación o procesamiento del producto aquí descrito. Los usuarios deberán permanecer atentos a los posibles riesgos resultantes del uso inadecuado del producto. Material proveído por el exportador del producto.