



## Descripción del Producto

ADHESIVO COLA UNIVERSAL TEKBOND es un pegamento transparente, viscoso, hecho a partir de copolímero de caucho sintético especial con gran desempeño después de curado.

Es fácil de utilizar, posee un curado rápido y adhiere a una amplia gama de materiales.

Tiene alta resistencia y una excelente flexibilidad, es un producto amigable con el ambiente debido a que está libre de tolueno.

## Propiedades Físicas - Líquido

<b>Apariencia (visual):</b>	Líquido viscoso incoloro
<b>Viscosidad a 25°C:</b>	10.000–13.000 cps
<b>Densidad a 25°C:</b>	0,90–1,00 g/ml
<b>Tiempo de formación de la película a 25°:</b>	1–5 minutos
<b>Contenido de sólidos (%):</b>	>45%
<b>Soluble en:</b>	MEK, Acetona, Nitrometano.

## Propiedades Físicas - Curado

<b>Apariencia (visual):</b>	Sólido Incoloro
<b>Temperatura de servicio:</b>	-20 a 80°C
<b>Resistencia al corte (acero x acero):</b>	≥ 45 kgf/cm <sup>2</sup>
<b>Curado Total:</b>	24 horas

## Instrucciones de uso y manejo

Está recomendado para el pegado de una gran diversidad de materiales entre ellos: telas, madera, pisos flotantes, MDF, corcho, papel, cartón, papel cartón, acrílico, cuero, PVC, unicel, madera eucalipto, pino, encaje entre otros. Es extremadamente resistente al agua y aceites convencionales. Proporciona una fuerza de pegados de alto desempeño y calidad, ofreciendo excelente resistencia al despegado.

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, espere que se evapore el solvente.

**Nota:** El Adhesivo Cola Universal Tekbond **NO** es un adhesivo instantáneo. Su velocidad de curado es influenciada por varios factores: el tipo de sustrato utilizado, las condiciones de la superficie, condiciones atmosféricas, limpieza, holguras entre las partes, etc.

Si es necesaria la limpieza del exceso de adhesivo, esto debe ser realizado con acetona o MEK (metil etil cetona).

## Limitaciones de uso

1. No puede ser utilizado como un adhesivo estructural;
2. No recomendado para pegado de PE, PP, PTFE, ABS y poliestireno rígido;
3. No entrar en contacto directamente con los alimentos;
4. No es adecuado para pegado de espuma de poliuretano;

## Instrucciones de almacenamiento

Mantenga fuera del alcance de niños.

Mantenga el producto almacenado en un lugar fresco, seco y protegido de la luz solar directa o fuentes de ignición. Producto inflamable.

## Informaciones generales

Después del uso, cierre el envase. Aplique el adhesivo en lugares ventilados. Evite la inhalación durante un período prolongado, los solventes contenidos pueden causar dolor de cabeza o mareo, si eso sucede diríjase a un área ventilada, si el problema persiste consulte con un médico. Evite abrir el embalaje innecesariamente.

Antes de la operación, lea atentamente las especificaciones de productos y materiales, así como las instrucciones del embalaje del recipiente.

### **PRODUCTO INFLAMABLE.**

Para el manejo del producto, se recomienda el uso de EPP. Para mayores informaciones de seguridad, consulte la FISPQ del producto.

## Envases disponibles

Tekbond ofrece envases en tubos de aluminio de 17g.

**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.