



FICHA TÉCNICA

Artículo : 1500 0031
ADHESIVO DE CIANOCRILATO



1. DESCRIPCIÓN

Es un adhesivo de cianocrilato de viscosidad media. Proporciona una rápida curación en la mayoría de sustratos industriales y está especialmente indicado para cerámica, madera, plástico, goma, metal, textiles, cuero, etc.

Es un componente simple, fácil de usar y cura muy rápidamente a temperatura ambiente. Tiene una excelente resistencia a la humedad y mantiene su fuerza a bajas temperaturas. Este producto no contiene disolventes y cura plenamente sin dejar residuo y podría usarse en conjunto con una imprimación apropiada.

2. CARACTERÍSTICAS GENERALES

Apariencias:	Sin color
Corrosividad:	Ninguna
Punto de inflamación:	Mayor de 85°
Capacidad de relleno de vacío:	Hasta 0.1mm
Tiempo de vida:	Mayor de 12 meses
Gravedad específica:	1.05
Toxicidad:	No tóxico
Tipo:	Etilo
Viscosidad:	100mPa.s @ 25°
Presión de vapor:	Bajo

Características de actuación

Sustrato	Velocidad de curación
<i>Goma:</i> Nitrilo, N-Butil, Neopreno	1 – 5 segundos
<i>Metales:</i> Aluminio, acero ligero, acero galvanizado	5 – 30 segundos
<i>Plásticos:</i> PVC, ABS, PMMA, Policarbonato, Formaldeido feno.	2 – 20 segundos
<i>Fuerza de tensión:</i>	250DaN/cm ²
<i>Resistencia a la cizalladura:</i>	130 – 175 DaN/cm ²
<i>Temperatura máxima/mínima:</i>	-60°C hasta +90°C



FICHA TÉCNICA

3. MODO DE EMPLEO

Desengrase las superficies a fondo. Aplicar 1500 0031 a una de las superficies a unir. Unir inmediatamente, se necesita una ligera presión de contacto para evitar movimiento y minimizar el hueco de unión. La curación se alcanza en 10 segundos en la mayoría de los casos.

4. ALMACENAMIENTO

Almacene los productos fuera de exposición solar en envase original. No mezcle producto usado con productos sin usar. La duración de vida esperada del producto es al menos de 6 meses almacenado en temperatura ambiente entre los 5°C y 25°C. Si se almacena entre los 0°C y 5°C la duración de vida puede incrementarse hasta los 12 meses.

5. SALUD Y SEGURIDAD

Pega la piel y los ojos en segundos. En caso de que se pegue la piel, lave con agua y jabón y raspe suavemente con un objeto desafilado. Evite un contacto prolongado con la piel especialmente en pieles sensibles, dañadas o laceradas. Lave las salpicaduras de adhesivo de la piel con agua y jabón. Debería proteger los ojos de salpicaduras inadvertidas. En caso de contacto con los ojos, límpielos inmediatamente con agua y busque atención médica. Cuando grandes cantidades de adhesivo se derraman por ciertos materiales como el papel o el algodón, la curación es muy rápida. Intente no llevar ropa contaminada para evitar quemaduras con la piel.

Tamaño de envase: 1500 0031 está disponible en botellas de 50gr.

Mientras se acepte la curación en recopilar todos los datos técnicos de los productos de la empresa, cualquier sugerencia o recomendación que se haga respecto al uso de estos productos sin garantía puesto que las condiciones de uso están fuera del control de la empresa. Es responsabilidad del cliente que cada producto sea apropiado para el propósito para el que el cliente pretende usarlo, y que las condiciones de uso sean las apropiadas.