

Cyano GEL

Revisión: 16/03/2019

Página 1 De 1

Especificaciones

Base	Cianoacrilato de etileno
Consistencia	Gel
Sistema de curado	Curado químico
Densidad**	1,06 g/ml
Resistencia a la temperatura**	-40°C a +120°C
Tiempo abierto	4 - 8 sec.
Temperatura de aplicación	15 °C → 25 °C
Tiempo de secado (a 23°C y 50% de humedad relativa)	1 min.

*Estos valores pueden variar en función de factores medioambientales como, por ejemplo, la temperatura, la humedad y el tipo de sustratos. ** La información se refiere al producto completamente curado.

Descripción del producto

Cyano GEL es un adhesivo de tipo gel sin goteo para pegar rápidamente materiales que no coinciden exactamente. El tiempo abierto de este adhesivo es mayor que el de los cianoacrilatos convencionales. Este producto se cura con humedad.

Propiedades

- Gran fuerza de adherencia
- Curado rápido
- Sistema monocomponente sin catalizador

Aplicaciones

- Apto para pegar metales, goma, plásticos, cuero, madera, etc.

Embalaje

Color: amarillo-transparente
Embalaje: tubo 3 g

Período de validez

Al menos 24 meses en envase sin abrir a la temperatura más baja posible (preferiblemente, en cámara frigorífica).

Sustratos

Sustratos: muchos sustratos porosos y no porosos
Naturaleza: rígida, limpio, seco y sin polvo ni grasa.
Preparación de la superficie: No requiere

tratamiento previo

Recomendamos realizar una prueba de compatibilidad preliminar.

Método de aplicación

Método de aplicación: Aplique el adhesivo uniformemente sobre una de las piezas que deban pegarse. Aplique suficiente cantidad de adhesivo para obtener una fina película al presionar. Junte ambas piezas y presione durante 1 minuto como mínimo. Es fundamental que el contacto sea correcto. La fuerza máxima se obtiene entre 24 y 48 horas después.

Limpieza: El Cyano GEL no curado se puede eliminar de los sustratos y las herramientas con el eliminador de adhesivo 90A o aguarrás. El adhesivo curado se puede eliminar con acetona.

Reparación: Con el mismo material

Recomendaciones de salud y seguridad

Siga los procedimientos habituales de higiene laboral. Tenga cuidado para evitar que el pegamento se introduzca entre los dedos o los párpados. Cyano GEL puede provocar lesiones graves en los ojos. Mantener fuera del alcance de los niños. Consulte la ficha técnica de seguridad de materiales y la etiqueta para obtener más información.

Observaciones

- Después de usarlo, limpie la boquilla y el tubo con una aguja y cierre la tapa.

Observación: Esta ficha técnica sustituye a todas las versiones anteriores. Las directivas que incluye este documento son fruto de nuestros experimentos y nuestra experiencia, y se han publicado de buena fe. Debido a la diversidad de materiales y sustratos y al gran número de aplicaciones posibles que están fuera de nuestro control, no podemos aceptar ninguna responsabilidad por los resultados obtenidos. Puesto que el diseño, la calidad del sustrato y las condiciones de procesamiento están fuera de nuestro control, no se aceptará ninguna responsabilidad en relación con esta publicación. En todos los casos, se recomienda llevar a cabo experimentos preliminares. Soudal se reserva el derecho a modificar los productos sin previo aviso.