

CARTA TÉCNICA

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

PRODUCTO

Adhesivo instantáneo base cianoacrilato de etilo.

TIPO

Alquilo cianoacrilato.

USOS RECOMENDADOS

Adhesivo instantáneo en gel. Adhiere una amplia gama de materiales entre sí y también en las combinaciones más diversas: metales, maderas, cuero, porcelanas, cerámicas, plásticos y gomas.

Por su consistencia en gel es especialmente apto para:

- Aplicaciones donde no debe escurrir, tanto en superficies verticales como en techos.
- Para montajes con holguras de hasta 0,40 mm.
- Sobre superficies porosas o irregulares.

COLORES

Incoloro, ligeramente amarillento.

2. PARÁMETROS DE MEDICIÓN

VISCOSIDAD

Gel tixotrópico.

DENSIDAD (g/ml)

1.08 - 1.12

APARIENCIA

Gel tixotrópico de fuerte olor característico.

PUNTO DE INFLAMABILIDAD

> 95°C.

SOLUBILIDAD

Es insoluble en agua.

3. CARACTERÍSTICAS ESPECIALES

GENERAL

Adhesivo instantáneo mono componente base cianoacrilato de etilo, de polimerización espontánea por acción de la humedad ambiente.

EN RELACIÓN AL MEDIO AMBIENTE

El producto endurecido no contamina. No es biodegradable.

4. DATOS DE APLICACIÓN

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Las superficies deberán estar limpias, secas y libres de residuos aceitosos, óxido o restos de adhesivos usados con anterioridad.

INDICACIONES SOBRE EL MEZCLADO

El producto viene listo para usarse.

DILUCIÓN

No se recomienda diluir, el producto viene listo para usarse.

MÉTODO DE APLICACIÓN

Una vez limpias las superficies, aplicar sobre una de ellas una cantidad suficiente de adhesivo para formar una película delgada y homogénea cuando se unan las piezas. Ensamblar las piezas inmediatamente.

NOTA: Cuanto más delgada la película del adhesivo, mucho más resistente será la unión (salvo en el caso de las superficies porosas).

PRECAUCIONES AL APLICAR

Si va a usarse de manera continua, asegúrese de contar con sistema de extracción de vapores para evitar posibles irritaciones a los ojos, mucosas y vías respiratorias.

Cuide el manejo de este producto ya que adhiere la piel y los ojos en segundos.

TIEMPO DE SECADO

Seca instantáneamente al contacto con la humedad del ambiente.

TIEMPO DE CURADO

Depende del tipo de sustrato a unir, ejemplos:

Acero - acero 10 – 25 segundos

Buna - buna 10 – 30 segundos

Acrílico - acrílico 10 – 30 segundos

Madera - madera 40 – 60 segundos

LIMPIEZA DEL EQUIPO

Debido a que el adhesivo endurece al contacto con el agua, agregue agua suficiente para endurecer el pegamento para una vez duro, retirarlo.

5. MANEJO DEL PRODUCTO

INFLAMABILIDAD

Es inflamable a más de 95°C.

CARTA TÉCNICA

VIDA DE ALMACENAMIENTO

Manténgase en envase original cerrado, en lugares frescos y secos (menos de 25°C). La vida útil del producto se prolonga si es conservado en refrigeración a menos de 5°C. Debe esperar que el producto alcance la temperatura ambiente antes de usar.

CUIDADOS ESPECIALES

Evite el contacto con piel y ojos. Mantener en lugar fresco y seco.

6. LIMITACIONES DEL PRODUCTO

La resistencia y velocidad de adhesión depende del sustrato específico y del acabado superficial.

7. PRESENTACIÓN DE ENVASE

Tubo de 3g.
Caja con 20 piezas.

8. IMPORTANTE

ADVERTENCIA LEGAL

Todos los datos, información y diseño contenidos en este documento bajo ninguna circunstancia podrán ser alterados. La contravención a esta advertencia constituirá delito(s) severamente sancionado(s) por las leyes vigentes.

IMPORTANTE

Comercial Mexicana de Pinturas S.A. de C.V. declara que el producto que ampara este documento, cumple con las especificaciones establecidas en la fecha de fabricación.

Cualquier cambio a las instrucciones y recomendaciones de nuestros productos, es responsabilidad de quien o quienes a su criterio han decidido cambiar o modificar el uso o manejo del producto.

Si el usuario decide cambiar los productos o sistemas para otro destino, el cual se aleja de nuestras recomendaciones, asume todo riesgo y responsabilidad correspondiente.

En algunos casos por la variedad de sistemas a aplicar en obra, puede solicitar información ó asesoría en **Atención al consumidor en el D.F. y Área Metropolitana al 5864-0790, 5864-0791 y del interior de la República marque sin costo al 01800 7126 639.**