



HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

SikaBond®-123 Pega al Instante

ADHESIVO MULTIUSO DE CIANOCRILATO PARA PEGADO INSTANTÁNEO

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Adhesivo a base de cianocrilato de un solo componente, de baja viscosidad y rápido curado.

USOS

SikaBond®-123 Pega al Instante está diseñado para sustratos difíciles de unir tales como piezas de porcelana, plástico ó caucho (EPDM), donde se requiere una fijación rápida.

CARACTERÍSTICAS / VENTAJAS

- Libre de Solventes.
- Pegado en segundos para una rápida producción.
- Listo para aplicar.
- Adhiere a la mayoría de materiales en el hogar.
- Excelente agarre inclusive en áreas pequeñas.
- Pega plástico, metales, cueros, cauchos, porcelana y sustratos similares.

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Base Química	Cianocrilato de Etilo
Empaques	Blister x 3 gr.
Color	Líquido transparente
Vida Útil	12 meses desde la fecha de fabricación
Condiciones de Almacenamiento	El producto debe de ser almacenado en envases cerrados en un lugar fresco y seco a temperaturas entre + 5 y 27 . El almacenamiento óptimo se encuentra en la mitad inferior de este rango de temperatura. Para evitar la contaminación del producto no utilizado, no devuelva ningún material a su contenedor original.
Densidad	1.05 kg/L aprox.

INFORMACIÓN TÉCNICA

Resistencia a la Tensión	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Acero con acero: 19 Mpa ▪ Aluminio con aluminio: 17 Mpa ▪ ABS con ABS: 6 Mpa ▪ Acero con PVC Rígido: 5 Mpa
Temperatura de Servicio	-55 °C to +85°C

INFORMACIÓN DE APLICACIÓN

Consumo	01 Gota por pulgada cuadrada
Temperatura del Ambiente	+5 °C to +40°C
Tiempo de Curado	24 horas Aspecto curado: Solido transparente Temperatura de aplicación: +5 °C to +40°C Temperatura de servicio: -55 °C to +85°C Punto de inflamabilidad: 84 °C Viscosidad: 1~10 mPa

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

PREPARACIÓN DEL SUSTRATO

La superficie debe estar limpia, seca y libre de grasas y otros adhesivos.

MÉTODO DE APLICACIÓN / HERRAMIENTAS

Paso 1: La temperatura de aplicación debe estar en un rango entre 5° y 45°C.

Paso 2: Las superficies deben estar limpias, secas y libres de grasa y otros adhesivos antiguos.

Paso 3: Aplique sólo en una superficie, aplicando una gota por pulgada cuadrada.

Paso 4: Una las piezas y manténgalas presionadas por 15 segundos o hasta que se ajusten.

Paso 5: Limpie el exceso de adhesivo con acetona.

LIMITACIONES

- No utilice el adhesivo para pegado estructural en vidrio.
- No es apto para inmersión permanente en agua.
- No es recomendable para plásticos como Polietileno y Polipropileno.
- La temperatura de aplicación no debe superar los 50°C y ser menor a 5°C.
- No aplicar en superficies que tengan contacto directo con los alimentos.
- No aplicar sobre superficies húmedas.

NOTAS

Todos los datos técnicos recogidos en esta hoja técnica se basan en ensayos de laboratorio. Las medidas de los datos actuales pueden variar por circunstancias fuera de nuestro control.

RESTRICCIONES LOCALES

Nótese que el desempeño del producto puede variar dependiendo de cada país. Por favor, consulte la hoja técnica local correspondiente para la exacta descripción de los campos de aplicación del producto.

ECOLOGÍA, SALUD Y SEGURIDAD

Para información y asesoría referente al transporte, manejo, almacenamiento y disposición de productos químicos, los usuarios deben consultar la Hoja de Seguridad del Material actual, la cual contiene información médica, ecológica, toxicológica y otras relacionadas con la seguridad.

NOTAS LEGALES

La información y en particular las recomendaciones sobre la aplicación y el uso final de los productos Sika son proporcionadas de buena fe, en base al conocimiento y experiencia actuales en Sika respecto a sus productos, siempre y cuando éstos sean adecuadamente almacenados, manipulados y transportados; así como aplicados en condiciones normales. En la práctica, las diferencias en los materiales, sustratos y condiciones de la obra en donde se aplicarán los productos Sika son tan particulares que de esta información, de alguna recomendación escrita o de algún asesoramiento técnico, no se puede deducir ninguna garantía respecto a la comercialización o adaptabilidad del producto a una finalidad particular, así como ninguna responsabilidad contractual. Los derechos de propiedad de las terceras partes deben ser respetados. Todos los pedidos aceptados por Sika Perú S.A.C. están sujetos a Cláusulas Generales de Contratación para la Venta de Productos de Sika Perú S.A.C. Los usuarios siempre deben remitirse a la última edición de la Hojas Técnicas de los productos; cuyas copias se entregarán a solicitud del interesado o a las que pueden acceder en Internet a través de nuestra página web www.sika.com.pe. La presente edición anula y reemplaza la edición anterior, misma que deberá ser destruida.

SikaBond-123PegaalInstante-es-PE-(07-2019)-1-1.pdf