

UHU[®]

FAST FIX² LIQUID PLASTIC

ADHESIVO BICOMPONENTE CON CIANOACRILATO FUERTE Y RÁPIDO



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Fast Fix² Liquid Plastic es un adhesivo de reparación rápido y fuerte de dos componentes con propiedades de relleno por su tecnología de cianocrilato. Es apto para diversas reparaciones de objetos de plástico, incluso entre superficies irregulares. La consistencia tipo gel permite aplicaciones en cualquier posición.

CAMPO DE APLICACIÓN

Fija y repara en pocos segundos (60 seg aprox., según el material y los niveles de humedad y temperatura) diferentes tipos de plástico, como PVC, poliestireno, ABS y PMMA. También es posible unir este tipo de plásticos con otros materiales como la madera, la cerámica, la goma y el cristal. No apropiado para PE, PP y PTFE.

CARACTERÍSTICAS

- Superrápido: 60 seg. aprox.
- Ultrafuerte
- Capacidad de relleno: hasta 5 mm
- Gel consistente · Se puede pintar y lijar
- Resistente a temperaturas: -40 °C/+80 °C (hasta +120 °C durante poco tiempo)
- Resistente al agua
- Sin disolventes
- Aplicación precisa y limpia
- Transparente

PREPARACIÓN

Circunstancias de aplicación: Temperatura de aplicación: entre +5 °C y +25 °C.

Requisitos de las superficies: La superficie tiene que estar seca, limpia y sin polvo ni grasa. Lije las superficies lisas con papel de lija (por ejemplo, metales).

Tratamiento previo de las superficies: La superficie tiene que estar seca, limpia y sin polvo ni grasa. Lije las superficies lisas con papel de lija (por ejemplo, metales).

APLICACIÓN

Modo de empleo:

Para montar la doble jeringa, retire el tapón negro de la parte superior de la jeringa e introduzca el émbolo blanco en la misma jeringa. Para abrir la jeringa, gire (90°) el tapón gris y coloque el mezclador. Presione el émbolo y retire las primeras gotas del adhesivo. Aplique una capa fina de pegamento en un lado. Presione firmemente durante 30 segundos aprox. Una vez terminada la reparación, retire el mezclador y vuelva a colocar el tapón gris para cerrar la jeringa y, así, poder usar de nuevo el producto.

Manchas/restos: Quite las manchas de pegamento húmedo inmediatamente con agua caliente y jabón. Los restos de adhesivos endurecidos tan solo se pueden eliminar con medios mecánicos.

Consejos: Cuando realice diversas tareas, utilice el producto cada 10 min aprox. para evitar que se endurezca en el mezclador. Una vez endurecido, utilice un mezclador nuevo. Importante: si se queda sin mezcladores, es posible mezclar el producto manualmente con la ayuda de un palillo de madera. Tenga en cuenta que puede que no se mezcle correctamente.

Nuestra recomendación se basa en amplios estudios y una gran experiencia práctica. Sin embargo, debido a la amplia variedad de materiales y condiciones bajo las cuales se emplean nuestros productos, no asumimos ninguna responsabilidad sobre el resultado obtenido o daño causado por mal uso. No obstante nuestro Departamento Técnico esta siempre a su disposición para cualquier consulta.



FAST FIX² LIQUID PLASTIC

ADHESIVO BICOMPONENTE CON CIANOACRILATO FUERTE Y RÁPIDO

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Técnica de unión:	Aplicación por una cara
Base química:	Ethyl Cyanoacrylate
Resistencia a los compuestos químicos:	Agua, aceite, grasa, disolventes, ácidos diluidos y álcalis diluidos
Color:	Transparente
Consistencia:	Gel (tixotrópico)
Tiempo de secado/ endurecimiento aprox.*:	10-120 segundos
Poder de relleno:	Muy buena
Firmeza final (Aluminio):	12 N/mm ²
Firmeza final después:	24 horas
Tiempo de tramitación/ procesamiento:	45 min
Resistencia mínima a la temperatura:	-40 °C
Resistencia máxima a la temperatura:	80 °C
Resistencia a la humedad:	Buena
Tiempo abierto aprox.:	40 min
Se puede pintar:	Sí
Libre de disolventes:	Sí
Resistencia a los rayos UV:	Buena
Resistencia al agua:	Buena
Soluble en agua:	No

* El tiempo de secado dependerá del tipo de superficie, la cantidad de producto empleado, el nivel de humedad y la temperatura ambiente.

TAMAÑO DE ENVASES

10 g blister

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

Guárdelo en un lugar bien fresco y seco.

Nuestra recomendación se basa en amplios estudios y una gran experiencia práctica. Sin embargo, debido a la amplia variedad de materiales y condiciones bajo las cuales se emplean nuestros productos, no asumimos ninguna responsabilidad sobre el resultado obtenido o daño causado por mal uso. No obstante nuestro Departamento Técnico esta siempre a su disposición para cualquier consulta.