

Pattex Repair Extreme

Adhesivo Universal Extrafuerte

1. TIPO DE PRODUCTO

Pattex Repair Extreme es un pegamento de nueva generación universal y extrafuerte, basado en la tecnología Flextec®. Un adhesivo ultra resistente capaz de pegar y reparar prácticamente todos los materiales tanto rígidos como flexibles. Realiza una unión duradera en todas las reparaciones del hogar. Resiste choques, vibraciones, torsiones, cambios de temperatura, el contacto con el agua y la exposición a la intemperie. No contiene disolventes.



2. CAMPO DE APLICACIÓN

- Pattex Repair Extreme pega y repara de forma permanente. Se adhiere a maderas, laminados, plásticos (PVC, ABS, Nylon, porexpan, policarbonato, metacrilato, poliuretano, poliestirenos, poliamida, poliéster y plásticos de ingeniería). También adhiere caucho, metales, porcelana, cristal, cuero, vidrio, cartón, fieltro. Otros soportes deben ser ensayados previamente.
- Pattex Repair Extreme tiene múltiples aplicaciones como:
 1. Reparaciones de calzado, zapatillas de deporte, maletas y cartera.
 2. Reparación de tapicerías de skay, toldos y tiendas de campaña.
 3. Reparación de colchonetas de playa hinchables, piscinas, botas de agua, gafas de bucear, botas de agua y trajes de buceo.
 4. Reparación de muebles y accesorios de jardín y baño. (Luces, soporte de duchas.)
 5. Reparación de plásticos en motos y automóviles.
 6. Pegado de plásticos de pequeños electrodomésticos. (batidora, plancha, tostadora...).
- No es apto para polietileno, polipropileno ni Teflón®.

3. PROPIEDADES

Tecnología	Polímero Flextec®
Color	Transparente
Densidad	1,1 g/mL
Consistencia	Gel
Temperatura de trabajo	De +5°C hasta +40°C
Velocidad de curado	Aprox. 2-3mm/24h (23°C, 50%H.R.)
Resistencia final (EN 205)	5-6 N/mm ²
Resistencia a la temperatura	De -50°C hasta +120°C
Poder de relleno	Sí, hasta 5mm
Resistencia al agua	Sí
Resistencia a golpes y vibraciones	Sí
Disolventes	Sin disolventes, no contrae
Pintable	Sí
Interior y Exterior	Sí

Todas las medidas han sido realizadas a 23°C y 50% humedad relativa a menos de que se haya especificado lo contrario. Estos valores pueden variar en función de factores ambientales como la humedad, la temperatura y el tipo de sustrato.

4. MODO DE EMPLEO

1. Preparación del material:

- El material a unir debe estar seco y libre de grasa y polvo. Para una buena adhesión se necesita humedad, ésta puede provenir desde el propio material y/o del ambiente.
- Limpiar los materiales con disolvente y/o papel de lija.
- Verificar la fuerza de unión entre los revestimientos y el sustrato (quitar pinturas o barnices en caso de necesidad).
- Si fuera necesario proteger la zona adyacente antes de usar el adhesivo.

2. Aplicación del producto:

Aplicar Pattex Repair Extreme en una de las caras y presionar contra la superficie a unir. Mantener las dos superficies unidas, mediante una cinta o sargentos, durante al menos 1 hora. Para dos superficies no porosas, humedecer con un paño húmedo ambas superficies antes de aplicar Pattex Repair Extreme, aplicar el producto en ambas superficies y mantener las dos superficies unidas, mediante cintas o sargentos, durante al menos 1 hora.

5. INFORMACIÓN ADICIONAL

- El producto es pintable, especialmente con barniz acrílico en base agua. Se recomienda efectuar una prueba previa de compatibilidad de la pintura sobre el adhesivo.
- El producto reacciona con la humedad: mantener tapón y boquilla secos y exentos de producto.
- El producto es resistente al agua, pero no está desarrollado para estar sumergido durante largos periodos de tiempo.
- El adhesivo ya seco sólo se puede retirar mecánicamente.
- El producto fresco sin curar se puede quitar fácilmente con un paño seco y por medio de un disolvente adecuado.
- El producto una vez curado no es soluble en disolventes de ninguna clase y sólo puede ser retirado mecánicamente con las herramientas adecuadas.

6. PRESENTACIÓN

Tubo de 20g y tubo de 8g.

7. PLAZO DE VALIDEZ Y ALMACENAMIENTO

El plazo de validez de este producto, conservado dentro de su envase original cerrado y en correctas condiciones de almacenamiento, entre +10°C y +25°C, es de 18 meses. Pasado este plazo, el producto aún puede encontrarse en buen estado; se recomienda comprobarlo mediante un ensayo previo o consultando a nuestro Servicio de Asistencia al Cliente.

8. INDICACIONES DE SEGURIDAD

Hoja de Datos de Seguridad del producto disponible en <http://mysds.henkel.com>, o a través de nuestro Servicio de Asistencia Técnica (900 180 406).

La presente información está basada en nuestra experiencia práctica y ensayos de laboratorio. Debido a la gran diversidad de materiales existentes en el mercado y a las diferentes formas de aplicación que quedan fuera de nuestro control, recordamos la necesidad de efectuar en cada caso ensayos prácticos y controles suficientes para garantizar la idoneidad del producto en cada aplicación concreta. Nuestra garantía se extiende únicamente a la uniforme calidad de los lotes suministrados, que son sometidos a estrictos controles analíticos, no pudiendo exigirse otras responsabilidades. Esta hoja técnica sustituye y anula a todas las emitidas con anterioridad para el producto.

HENKEL IBÉRICA S.A.
C/Bilbao 72-84 08005, Barcelona
Teléfono (+34)93 290 4201, (+34)93 290 4100
Pattex