



# PATTEX 100%

Hoja de Datos Técnicos  
Versión: 01/2020

---

## PEGAMENTO

---

### 1. TIPO DE PRODUCTO

Pattex 100% es un adhesivo libre de disolventes basado en la tecnología Flextec® de Henkel, ideal para realizar trabajos de reparación, bricolaje y montaje en general.

### 2. CARACTERÍSTICAS

- Transparente
- Flexible, resistente a las vibraciones.
- Fácil de usar
- Adhesión en múltiples materiales
- Para aplicaciones en interior y exterior.
- Resistente al agua
- Poder de relleno
- Sin disolventes, no contrae

### 3. CAMPO DE APLICACIÓN

- Apto para materiales porosos como madera, corcho, cemento, mortero, piedra, textiles y cartón. Apto para materiales no porosos como: cristal, vidrio, cerámica, azulejos, plásticos (No apto para PE, PP, Teflón®, ABS o poliestireno).  
Otros soportes deben ser ensayados previamente.

#### 4. MODO DE EMPLEO

##### - Preparación del Material:

Para garantizar una buena adhesión se necesita humedad (puede provenir desde el propio material y/o del ambiente). El material a unir debe estar seco y libre de grasa y polvo. 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). Proteger la zona adyacente antes de usar el adhesivo con papel de aluminio o cinta de pintor si es necesario.

##### - Aplicación del Producto:

Aplicar Pattex 100% 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 30 minutos.

Para dos superficies no porosas, humedecer con un paño húmedo ambas superficies antes de aplicar Pattex 100%, para garantizar humedad suficiente durante el proceso de curado. Aplicar una fina capa de Pattex 100% uniformemente sobre una de las superficies a unir y dejar secar durante 2-3 minutos. Pasado este tiempo (y antes de la formación de piel), unir las dos superficies firmemente, y mantener las dos superficies unidas, mediante una cinta o sargentos.

#### 5. INFORMACIÓN ADICIONAL

- Después del secado, Pattex 100% puede ser pintado, 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.

#### 6. PROPIEDADES

- **Composición:** Polímero Flextec®.
- **Color:** Transparente.
- **Densidad:** 1,1 g/cm<sup>3</sup>
- **Temperatura de trabajo:** desde +5°C hasta +40°C.
- **Tiempo de manipulación:** Aprox. 30 minutos, dependiendo de la temperatura y humedad del ambiente.
- **Tiempo abierto:** Aprox. 5 minutos, dependiendo de la temperatura y humedad del ambiente.
- **Resistencia:** Resiste intemperie y la humedad.



- **Resistencia Temperatura:** de -50°C hasta +80°C.
- **Resistencia Final:** 3-4 N/mm<sup>2</sup> (madera, 24h, 23°C)

## 7. OBSERVACIONES

- Limpie las herramientas después de su uso con disolvente. 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 adhesivo curado no es soluble en disolventes de ninguna clase y sólo puede ser retirado mecánicamente con las herramientas adecuadas.

## 8. PRESENTACIÓN

- Botella de 50gr y 100gr.

## 9. 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 12 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.

## 10. INDICACIONES DE SEGURIDAD

Hoja de Datos de Seguridad del producto disponible en <https://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.



Pattex 100%

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

Hoja Técnica de Producto



Pág.3 de 3