



**NO
MAS
CLAVOS
PARA TODO**

HIGH TACK

Ficha Técnica emitida el:
9 de Diciembre de 2019
Pattex No Mas Clavos
Para Todo High Tack (pag 1)

1. TIPO DE PRODUCTO

Pattex No Mas Clavos Para Todo High Tack es un adhesivo libre de disolventes basado en la tecnología Flextec de Henkel, con excelente agarre inicial y poder de pegado para todo tipo de aplicaciones, materiales y condiciones tanto en interiores como exteriores.

FlexTec Polymer es una tecnología exclusiva de Henkel, que combina cadenas flexibles de polímero desarrolladas para resistir a choques, temperaturas extremas y ofrecer un excelente rendimiento en aplicaciones elásticas.

2. CAMPO DE APLICACIÓN

- ▶ Puede usarse tanto en superficies porosas como en no porosas, en todas sus combinaciones.
- ▶ Se adhiere a todo tipo de superficies absorbentes y no absorbentes como maderas, ladrillo, metales, piedra, cerámica, azulejo, vidrio, yeso, escayola, hormigón, corcho, plástico, poliestireno expandido de alta densidad, Porexpan, Espejos.
- ▶ Otros soportes deben ser ensayados previamente.
- ▶ No recomendable para la unión de PE, PP, PTFE, polimetacrilato, cobre, latón y PVC plastificado.
- ▶ Para aplicaciones interiores y exteriores.

3. PROPIEDADES

- ▶ Composición: Adhesivo basado en polímeros híbridos reactivos.
- ▶ Densidad: Aprox. 1,65 g/cm³.
- ▶ Resistencia a la temperatura: Desde -30°C hasta +80°C (100°C durante períodos de exposición no muy largos).
- ▶ Temperatura de trabajo: Desde +5°C hasta +40°C.
- ▶ Formación de piel: Aprox. 15 minutos, dependiendo de la temperatura y humedad del ambiente.
- ▶ Velocidad de curado: Aprox. 2mm/24h (23°C, 50% H.R.)
- ▶ Tiempo de manipulación: Aprox. 15 minutos.



- ▶ Resistencia final: Aprox. 2,0 N/mm² (norma DIN EN 205, Haya-Haya).
- ▶ Capacidad máxima de relleno: Hasta 20 mm.
- ▶ Resiste la intemperie y la humedad.
- ▶ Sin disolventes. No contrae.
- ▶ No descuelga.
- ▶ Resistente a los rayos UV.
- ▶ Aplicable sobre superficies húmedas si puede secar correctamente.
- ▶ Buena resistencia a la temperatura y a las vibraciones.
- ▶ Agarre inmediato.
- ▶ Pintable, se recomienda efectuar prueba previa de compatibilidad.

4. MODO DE EMPLEO

El material a unir debe estar seco, libre de grasa y polvo, y en caso de tener algún revestimiento en las caras de adhesión, validar su adherencia previa aplicación. Si estas se encuentran sueltas, remover en su totalidad. En caso de materiales desconocidos o aplicaciones críticas, se recomienda realizar ensayos previos.

Pegado:

1. Aplicar el producto por puntos (en caso de superficies muy irregulares), en serpiente (para superficies más grandes), o en cordones (superficies más pequeñas).
2. En caso de aplicaciones en el exterior, aplicar en cordones verticales separados unos 10 cm.
3. En caso de materiales no porosos entre sí, el adhesivo no debe formar áreas continuas, pues



**NO
MAS
CLAVOS
PARA TODO**

HIGH TACK

Ficha Técnica emitida el:
9 de Diciembre de 2019
Pattex No Mas Clavos
Para Todo High Tack (pag 2)

requiere de humedad para su curado. Asegurar que los cordones aplicados no se fusionen entre sí, al presionar los materiales.

4. Presionar las piezas a unir, procurando que no se solapen las tiras de producto.

5. Procurar ventilación posterior (holgura mínima 1 mm).

6. Si es necesario, sujetar los soportes durante el curado del producto.

5. CONSIDERACIONES

- ▶ Proteja la zona adyacente antes de usar el adhesivo con cinta si es necesario.
- ▶ El producto no puede ser utilizado en contacto con alimentos, bebidas o piensos.
- ▶ Para que el adhesivo cure, se requiere humedad procedente del sustrato o del ambiente. Puede ser aplicable sobre superficies húmedas siempre y cuando estas puedan secar totalmente.
- ▶ Para superficies barnizadas o pintadas se recomienda un test de compatibilidad con el producto.
- ▶ En caso de tratarse de objetos muy pesados mantener las dos superficies unidas, usando cinta o una abrazadera, durante las primeras 24 horas.
- ▶ El producto reacciona con la humedad: se recomienda al finalizar la operación del pegado o sellado, cerrar herméticamente la boquilla para evitar el endurecimiento del material restante.
- ▶ Después del secado, Pattex No Mas Clavos Para Todo High Tack puede ser pintado. Se recomienda efectuar una prueba previa de compatibilidad de la pintura sobre el adhesivo.
- ▶ El producto fresco sin curar se puede quitar fácilmente con un paño seco y por medio de un disolvente adecuado.
- ▶ Limpiar las herramientas después de su uso con disolvente. El adhesivo seco sólo se puede retirar mecánicamente.
- ▶ El producto es resistente al agua, pero no está desarrollado para estar sumergido durante largos períodos de tiempo.
- ▶ Después del secado Pattex No Mas Clavos Para Todo High Tack puede ser pintado. Se recomienda efectuar una prueba previa de compatibilidad.

6. PRESENTACIÓN

Cartucho de 446g.

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 30°C, es de 12 meses. Pasado este plazo, el producto aún puede encontrarse en buen estado; se recomienda comprobarlo mediante un ensayo previo.

8. INDICACIONES DE SEGURIDAD

Ver Hoja de Seguridad del producto, disponible en nuestra pagina web www.pattex.co.

La presente información está basada en métodos y condiciones específicas de aplicación del producto. Se recomienda realizar evaluaciones previas de acuerdo a las condiciones de aplicación.



Henkel Colombiana S.A.S.

Calle 17 # 68B - 97
Bogotá D.C., Colombia
www.ceresitprocolombia.com