



PATTEX SPECIAL CAUCHO

Hoja de Datos Técnicos
Versión: 01/2020

SPECIAL CAUCHO

1. TIPO DE PRODUCTO

Pattex Special CAUCHO es un adhesivo de contacto especial para caucho.

2. CARACTERÍSTICAS

- Alta flexibilidad
- Gran duración
- Resistente al agua

3. CAMPO DE APLICACIÓN

- Apto para la unión de caucho, piel, cerámica, metal, madera, tejidos y otros materiales. No es apto para polietileno, polipropileno, cuero sintético, PVC plastificado ni Teflón® o Porexpan®.

4. MODO DE EMPLEO

- **Preparación del Material:**

Los materiales a unir deben estar limpios, secos y libres de grasa o polvo y encajar bien. Limpie los materiales con un disolvente adecuado.

- **Aplicación del Producto:**

Aplique Pattex Special CAUCHO generosamente y de manera uniforme sobre las dos superficies a unir (especialmente en los bordes) con una espátula.

- **Evaporación:**

Antes de unir las dos partes, permita que se evaporen los disolventes. El tiempo aproximado de evaporación en condiciones de temperatura ambiente (+18°C – +25°C) es de unos 10 – 15 minutos.

- **Unión:**

Primero se deben alinear las partes a unir cuidadosamente, teniendo en cuenta que en cuanto las dos zonas adhesivas entren en contacto no será posible reajustar la unión. Una vez encaradas, presionar las dos partes brevemente, remarcando que la fuerza de unión no depende de la duración de la presión ejercida sino de la intensidad de la misma. Es suficiente, por lo tanto, presionar intensamente durante unos segundos.

5. INFORMACIÓN ADICIONAL

- La fuerza de adhesión inicial es tan elevada que la pieza tratada se puede manipular inmediatamente después del presionado de la misma.
- Asegúrese que hay una ventilación constante. Después del tiempo de evaporación la unión se puede producir durante 2 horas. Una vez evaporados los disolventes debe ser visible una capa intacta de adhesivo depositado en la superficie
- Antes de que las partes puedan unirse, el adhesivo debe estar seco al tacto. No tiene que pegar los dedos ni tener una textura fibrosa.
- Durante las pausas en el trabajo el tubo debe mantenerse siempre bien cerrado para evitar la evaporación de los disolventes y su posterior secado.

6. PROPIEDADES

- **Composición:** Dispersión de policloropreno en base disolvente orgánico.
- **Densidad:** 0,86 g/cm³
- **Resistencia térmica:** desde -40°C hasta +110°C.
- **Temperatura de trabajo:** Pattex Special CAUCHO debería ser usado preferiblemente a temperaturas entre +18°C hasta +25°C.
- **Consumo:** 250 – 350g/m² para una aplicación de adhesivo a doble cara.
- **Resistencia final:** La fuerza de unión depende del material y de la intensidad de la presión ejercida.
- **Tiempo total de curado:** La fuerza final se consigue pasados 3 días.
- **Evaporación:** El tiempo de evaporación a temperatura ambiente (+18°C – +25°C) es de 5 – 10 minutos aproximadamente.



7. OBSERVACIONES

- Limpiar las herramientas inmediatamente después de su uso con un disolvente adecuado.
- Limpie cuidadosamente manchas frescas de piezas de trabajo con un trapo impregnado en un disolvente adecuado. Las manchas en superficies pueden tratarse con disolventes, se recomienda hacer una prueba en un lugar no visible para comprobar la compatibilidad.

8. PRESENTACIÓN

- Tubo de 30g.

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 2 años. 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 <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.



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

