



PATTEX CROCODILE POWER

Hoja de Datos Técnicos
Versión: 08/2019

COLA UNIVERSAL

1. TIPO DE PRODUCTO

Pattex Crocodile Power Cola Universal es un adhesivo libre de disolventes basado en tecnología reactiva, que permite realizar uniones muy rápidas, extremas y duraderas, ideal para realizar trabajos de reparación 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, metal, acero, cerámica, azulejos, plásticos (No apto para PE, PP, Teflón®).
- 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 Crocodile Power Cola Universal 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 Crocodile Power Cola Universal, para garantizar humedad suficiente durante el proceso de curado. Aplicar una fina capa de Pattex Crocodile Power Cola Universal 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 Crocodile Power Cola Universal 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 Reactivo.
- **Color:** Transparente.
- **Densidad:** 1,10 g/cm³
- **Temperatura de trabajo:** desde +5°C hasta +40°C.
- **Tiempo de manipulación:** Aprox. 10 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:** Hasta 40 Kg/cm² (La resistencia final varía en función de la naturaleza del sustrato).

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.

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 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.

10. INDICACIONES DE SEGURIDAD

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

