



Pattex Contact

Hoja de Datos técnicos
Versión: 21/05/2012

Cola de Contacto Fuerte y flexible.

Tipo de adhesivo:

Pattex Contact es un adhesivo de policloropreno en base solvente. Pega de forma rápida, segura y resistente. Esta indicada para trabajos de bricolaje y reparación en grandes y pequeñas superficies. Es flexible, mantiene la elasticidad y acompaña las tensiones de cada material.

Campo de aplicación:

Pattex Contact pega con la máxima resistencia:

- Todo tipo de madera, contrachapado, aglomerados y laminados decorativos (planchas, cantos de mesas, marcos...).
 - Corcho, cuero, y piel (suelas de zapatos, bolsos, maletines...)
 - Goma y caucho (juntas, perfiles, puertas, juntas de automóvil, antideslizante de escalones...)
 - Plásticos rígidos (placas, perfiles, accesorios de cocina o baño, regletas, enchufes, y tomas eléctricas).
 - Materiales textiles (fieltro, tejidos...) y muchos otros materiales (espumas, termolaminados, placas sintéticas, cerámica). Es ideal para la fijación de paneles acústicos, aislantes e insonorizantes.
- No apto para poliestireno expandido, PVC blando, piel sintética, polietileno, polipropileno ni teflonR.

Características de empleo:

- Modo de empleo

Las superficies a unir deben estar secas y limpias de polvo y grasa. Las superficies laminadas pueden ser

limpiadas con algún disolvente tipo alcohol o acetona.

2. Lijar las superficies siempre que sea posible. La adherencia sobre superficies rugosas es mayor que sobre superficies lisas.
3. Aplicar generosamente Pattex Contac sobre ambas superficies de unión, e incidir especialmente en los bordes con una espátula o pincel.
4. Esperar entre 10 -15 minutos (con temperatura de trabajo entre 18-25°C) antes de unir las dos superficies para que el disolvente del adhesivo se evapore y el film del adhesivo no forme hilo y esté relativamente seco al tacto. Sobre superficies muy porosas a veces es necesario aplicar más de una capa de adhesivo.
5. Realizar la unión de las dos superficies presionando fuertemente (5Kg/cm²), durante unos segundos. La resistencia de la unión depende de la intensidad de la presión ejercida, no de la duración de la misma.

Si las superficies son laminadas o muy grandes se puede utilizar un rodillo para ejercer mayor presión o un martillo de mat. flexible (teflon).

Una vez utilizado, guardar el tubo bien cerrado en un lugar fresco y seco.

- Peso específico

Aprox. 0.89g/cm³

- Tiempo de mezcla y manipulación:

Encolado inmediato pasado el tiempo de evaporación (10-15 minutos, entre 18-25°C de temperatura).

Tiempo de manipulación: Para pequeñas uniones, la resistencia inicial del adhesivo permite manipular las piezas después de 2-3h (dependiendo del material).

- Tiempo de endurecimiento total:

Alcanza la máxima resistencia después de tres días de la aplicación, dependiendo de los materiales de la superficies de unión y de la presión aplicada. Estos valores son válidos para temperaturas entre 20 y 25°C.

- Rendimiento:

Aprox. 250 - 350 g/m² para las dos caras.

Propiedades del adhesivo endurecido:

- Color:

Amarillento

- Resistencia térmica:

-40°C hasta +110°C.

Otras propiedades:

Resistente al agua. También resiste a los ácidos y álcalis diluidos.

Limpieza del utillaje

Se debe limpiar inmediatamente tras su utilización, con un disolvente apropiado: acetona, gasolina, aguarrás, etc.

Presentación: Tubos de 30g, 50g y 125g, Latas de 300g y 650g.

Condiciones de almacenamiento: El producto debe ser almacenado entre 10 °C y 25 °C.

Plazo de validez: El plazo de validez de este producto, conservado dentro de su envase original cerrado y en correctas condiciones de almacenamiento 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.

Importante 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.
Córcega 485
08025 Barcelona
Telf. (+34) 93.290.40.00
Fax. (+34) 93.290.47.78