

Pattex PRO600

Adhesivo de Montaje de pegado Extra-Fuerte

1. TIPO DE PRODUCTO

Pattex PRO600 es un adhesivo profesional de montaje extrafuerte y de agarre inmediato. Su fórmula en base disolvente contiene copolímeros elastómeros de alto peso molecular y resinas Instant Tack. Su avanzada tecnología le permite trabajar de forma directa (pegado directo) e indirecta (método de contacto), tanto en interior como en exterior.



2. CAMPO DE APLICACIÓN

- Indicado para realizar multitud de trabajos de fijación de forma rápida.
- Se adhiere a maderas blandas (por ejemplo: todo tipo de pinos), duras (por ejemplo: haya, roble, cerezo) y tropicales (teca, palo santo, bubinga). También está indicado para aglomerados, contrachapado y tableros DM.
- Se puede utilizar para unir maderas entre sí o a otros materiales como, metales, ladrillo, piedra, cerámica, yeso, escayola, cemento, corcho, MDF, tableros rígidos, PVC rígido, plásticos, poliestireno expandido de alta densidad.
- Puede usarse tanto en superficies porosas como en no porosas. No obstante, su mayor resistencia se obtiene cuando al menos una de las dos superficies es porosa.
- Ideal para el montaje y fijado de paneles, zócalos, rodapiés, perfiles, arrimaderos, listones, escaleras, barandillas, marcos de puertas y ventanas, forrado de armarios, molduras decorativas y escuadras, cajas y cuadros de electricidad, tapas de luz y pasacables.
- Aplicable tanto en interior como en exterior. Resiste al agua la exposición a la intemperie.
- No descuelga en superficies verticales.
- No recomendable para la unión de PE, PP, PTFE, poliestireno o espejos.
- Siempre se debe testar previamente la adhesión y la compatibilidad en los plásticos y superficies pintadas, barnizadas, lacadas o que sean susceptibles de ser atacadas por disolventes.

3. MODO DE EMPLEO

1. Las superficies donde se aplicará el producto deben estar limpias, libres de restos de pintura suelta, polvo, aceite o cualquier material que pudiera afectar a la adhesión.
2. Cortar la boca del cartucho hasta la rosca y enroscar la cánula.
3. Cortar la punta superior de la cánula, en diagonal según el diámetro deseado.
4. Colocar el cartucho en la pistola y proceder a la aplicación (Ver apartado consideraciones).
5. Fijar o unir ambas partes presionando firmemente haciendo pequeños movimientos y asegurar que las superficies estén en contacto con el adhesivo para una buena adhesión.

4. PROPIEDADES

Base	Copolímeros elastómeros
Color	Beige
Viscosidad	Consistencia pastosa
Densidad	Aprox. 1,25 g/mL
Agarre inmediato	Sí
Fuerza de agarre	Con método directo aprox. 10-12 g/cm ²
Tiempo abierto	Hasta 20 minutos
Tiempo de reajuste	5-10 minutos
Tipo de aplicación	Directa e indirecta
Temperatura de aplicación	De -10°C a +35°C
Resistencia a la temperatura	De -20°C a +80°C
Tiempo fuerza final	24 - 48 horas
Fuerza final	(DIN EN 205) 6 N/mm ²
Rendimiento en superficies planas	Aprox. 10-15 metros lineales
Poder de relleno	10mm
Disolventes	Sí. No contiene tolueno
Pintable	Sí
Interior y exterior	Sí
Resistencia al agua	Sí

Todas las medidas han sido realizadas a 23°C y 50% humedad relativa a menos de que se haya especificado lo contrario. Estos valores pueden variar en función de factores ambientales como la humedad, la temperatura, grosor del producto aplicado y el tipo de sustrato.

5. CONSIDERACIONES

- El producto debe utilizarse a temperaturas superiores a 5°C.
- El producto puede ser aplicado en cordones rectos no demasiado finos, serpenteo o por puntos gruesos sobre una de las partes a unir.
- Se permite trabajar tanto de forma directa como indirecta (método de contacto).
- Método directo: Aplicación del adhesivo, simplemente a una cara y sin necesidad de airear, facilitando los trabajos de montaje y fijación.
- Método indirecto o de contacto: Adhesivo en las 2 superficies de unión, aplicando el producto mediante el método de contacto (aplicar, unir, separar, airear aprox. 5 min y volver a unir fuertemente).
- Se recomienda no aplicar el adhesivo muy cerca de los bordes de la pieza.
- Se recomienda colocar elementos de sujeción adicional en caso de piezas muy pesadas.
- La unión está completamente seca entre 24 - 48 horas.
- Limpiar las herramientas usadas y el exceso de producto con acetona o alcohol.
- El producto puede cubrir aproximadamente 10 - 15 metros con un cordón de 6 mm de grosor.
- En caso de aplicar en dos superficies no porosas, se debe aplicar el método de contacto.

6. PRESENTACIÓN

Cartucho 300mL.

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 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.

8. 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. Esta hoja técnica sustituye y anula a todas las emitidas con anterioridad para el producto.

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