

## 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 <sup>2</sup>
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 <sup>2</sup>
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](#)