



PATTEX PL PREMIUM

Hoja de Datos Técnicos
Versión: 05/2020

Adhesivo de Montaje Reactivo de Agarre Inmediato

1. TIPO DE PRODUCTO

Pattex PL Premium es un adhesivo de montaje extrafuerte y de agarre inmediato, formulado a base de polímero Flextec sin disolventes.

2. CAMPO DE APLICACIÓN

- Indicado para realizar multitud de trabajos de fijación de forma rápida y segura. Puede usarse tanto en superficies porosas como en no porosas, en todas sus combinaciones.
- Apto para interior y exterior. Resiste al agua y la exposición a la intemperie.
- Multimaterial: Adhiere sobre todo tipo de maderas, tableros rígidos, contrachapado, metales, piedra, MDF, cerámica, yeso, porexpan, escayola, hormigón, corcho, ladrillo, plástico, poliestireno, superficies pintadas (prueba previa), PVC rígido.
- Otros soportes deben ser ensayados previamente.
- Apto para espejos calidad según DIN 1238,5.1 y DIN EN 1036. Para la colocación de un espejo consultar previamente con el departamento técnico de Henkel Ibérica.
- No recomendable para la unión de PMMA, PVC plastificado, PE, PP o Teflón®.
- Apto para aplicar en superficies verticales (no descuelga).
- Ideal para el montaje y fijado de paneles, zócalos, rodapiés, perfiles, arrimaderos, listones, marcos de puertas y ventanas, forrado de armarios, molduras decorativas y escuadras, cajas y cuadros de electricidad, tapas de luz y pasacables.

3. PROPIEDADES

- **Base:** Polímero Flextec.
- **Curado:** Reacción con la humedad.
- **Color:** Blanco.
- **Tiempo de trabajo:** Aprox. 15 min.
- **Velocidad de curado:** Aprox. 2 mm/24h (23°C, 50% H. R.)
- **Viscosidad:** Consistencia tixotrópica.
- **Densidad:** 1,65 g/cm³.
- **Poder de relleno:** Hasta 20 mm (sin contracción).
- **Resistencia térmica:** de -30°C a +80°C (puntualmente +100°C).
- **Resistencia final:** Aprox. 2,0 N/mm² (norma DIN EN 205, Haya-Haya)
- **Temperatura de aplicación:** de +5°C a +40°C.
- **Tiempo de formación de piel:** 10 minutos.
- Agarre inmediato hasta 350 kg/m².
- Buena flexibilidad.
- Pintable (prueba previa requerida).
- Sin disolventes.

4. MODO DE EMPLEO

1. Las superficies donde se aplicará el producto deben estar limpias, libres de restos de pintura suelta, polvo 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.
5. Fijar o unir ambas partes presionando firmemente haciendo pequeños movimientos y asegurar que las superficies estén en contacto con el adhesivo, garantizando una buena adhesión.

5. CONSIDERACIONES

- El producto debe utilizarse en temperaturas superiores a +5°C.
- El producto puede ser aplicado en cordones gruesos (rectos o serpenteados) separados entre sí, o por puntos gruesos sobre una de las partes a unir.



- Solo se permite trabajar mediante el Método Directo: Aplicación del adhesivo, simplemente a una cara y sin necesidad de airear. Esta metodología facilita los trabajos de montaje y fijación.
- En caso necesario utilizar elementos de sujeción durante el proceso de curado.
- En caso de la unión de materiales no porosos entre sí, aplique el producto en cordones separados entre sí de tal forma que el aire pueda circular entre ellos.
- Realice pruebas previas para determinar si la unión es adecuada debido a la gran variedad de soportes.
- Pida consejo técnico para objetos de grandes dimensiones.

6. PRESENTACIÓN

Cartucho de 460g.

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 15 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.



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

