



PATTEX PURE BAÑOS Y COCINAS

Hoja de Datos Técnicos
Versión: 05/2021

BAÑOS Y COCINAS

1. TIPO DE PRODUCTO

Sellador de silicona neutra de un solo componente con elevada resistencia al moho. Especialmente formulado para el sellado de baños y cocinas. Pattex PURE Baños y Cocinas está envasado en un cartucho a base de 30% de plástico reciclado, reduciendo así su impacto medioambiental.

2. PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Olor neutro
- Alta resistencia al moho
- Resistente al agua y agentes atmosféricos
- Larga Duración
- Fácil Aplicación
- Resistente a los rayos UV
- Resistente a los productos de limpieza comunes
- No Pintable

3. CAMPOS DE APLICACIÓN

Baños, fregaderos, cocinas, platos de ducha, inodoros, bidets y lavabos en general.

4. SOPORTES

Vidrio, metal, madera, cerámica, aluminio y plástico*.

Debido a la gran variedad de soportes en el mercado, se recomienda realizar una aplicación previa para comprobar la adhesión.

*Prueba previa requerida. No apto para polietileno, polipropileno y teflón.

5. RECOMENDACIONES DE APLICACIÓN

- Todas las superficies deben estar limpias y secas, libres de polvo y grasa, o de cualquier resto de contaminantes que puedan afectar negativamente la adhesión de la silicona.
- Las superficies se pueden desengrasar con un paño humedecido en un disolvente adecuado al soporte (generalmente alcohol o acetona), y secadas inmediatamente con un paño limpio.
- El polvo puede eliminarse a través de aire comprimido, un pincel o paño limpio.
- Los residuos de sellantes antiguos u otros materiales deberán eliminarse.
- Cortar la boquilla del cartucho con ayuda de un cúter u otra herramienta. Cortar también la cánula en la medida deseada y enroscarla al cartucho.
- Con la ayuda de la pistola aplicadora, proceder a la aplicación.
- Se recomienda al finalizar la aplicación, cubrir con una lámina plástica el cartucho a efectos de polimerización y conservación del producto.
- En caso necesario alisar el sellador con agua jabonosa antes de la formación de película. Limpiar los útiles con disolvente antes de polimerizar.

6. REALIZACIÓN DE UN SELLADO

- En caso necesario, delimitar la junta con cinta de pintor.
- Rellenar la junta por completo evitando la formación de burbujas.
- Alisar el cordón antes de la formación de piel.
- Retirar la cinta de pintor.

7. CONSIDERACIONES

Alisar el cordón con agua jabonosa antes de la formación de piel.

Limpiar los restos inmediatamente con un paño seco. Cerrar correctamente los envases y guardar en un lugar fresco y seco.

El producto endurecido solo se puede eliminar mecánicamente.

Notas:

- La silicona aplicada debe estar expuesta a la humedad ambiental para favorecer el proceso de curado. No se recomienda la aplicación de la silicona en una junta totalmente oculta.

- La silicona debe adherirse únicamente a los dos sustratos que delimitan la junta. Se debe evitar la adhesión de la silicona a tres caras, de lo contrario no es posible el libre movimiento y pueden producirse roturas de adhesión y/o cohesión. Para ello se puede recurrir a la utilización de materiales de apoyo antiadherentes (fondos de juntas o cintas).

8. DATOS TÉCNICOS

Características del producto sin polimerizar:

Base	Silicona neutra
Secado	Reacción con humedad
Densidad	Aprox. 1 g/cm ³ (Trans) / Aprox. 1,4g/cm ³ (Blanco)
Formación de piel	Aprox. 15 – 30 minutos (23°C, 50% H.R.)
Tiempo de secado	Aprox. 2-3 mm / 24h (23°C, 50 H.R.)
Temp. de aplicación	Entre 5 y 35°C

Características del producto polimerizado:

Olor	Sin olor
Dureza Shore A	Aprox. 15 (Trans) – 25 (Blanco)
Resistencia térmica	-50°C a 150°C

9. LIMITACIONES

El producto no está recomendado para juntas que están en contacto directo con alimentos y bebidas.

El producto no está recomendado para aplicaciones de acristalamiento estructural.

El producto no está recomendado para juntas en piscinas, juntas en acuarios o aplicaciones debajo del agua.

El producto no puede ser pintado (existe una mala cobertura y adhesión de la pintura).

Antes de utilizar la silicona sobre sustratos pintados, la pintura debe estar completamente seca y curada. Previamente se recomienda efectuar pruebas de compatibilidad, debido a la gran diversidad de pinturas existentes en el mercado.

El producto no está recomendado para utilizar sobre materiales que puedan dar lugar a migraciones de componentes químicos o plastificantes a lo largo del tiempo (selladores butilo, cauchos EPDM, policloroprenos, bitumen...). Pueden suceder cambios de color en la silicona o una disminución de las propiedades de adhesión.

El producto no está recomendado para utilizar sobre piedra natural (por ejemplo, mármol o granito). El producto puede manchar los soportes de muy elevada porosidad, sobre todo cuando se utiliza en grandes cantidades.

Para aplicaciones sobre piedra natural se recomienda utilizar una silicona especial aprobada para tal uso.

El producto no está recomendado para aplicaciones sobre PTFE (Teflon®), polipropileno y polietileno.

El producto no está aprobado para espejos. Para la fijación de espejos se recomienda utilizar una silicona especial aprobada para tal aplicación.

10. PRESENTACIÓN

Cartucho de 280 ml

11. ALMACENAMIENTO

18 meses en envase original, en interior seco y fresco. Temperatura entre 5°C y 25°C

12. 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

