

Pattex Baño Sano

Baños y cocinas

1. TIPO DE PRODUCTO

Pattex Baños y Cocinas Baño Sano es una silicona de alta calidad con alta resistencia al moho. Especialmente formulado para el sellado de juntas de baños y cocinas.



2. CAMPO DE APLICACIÓN

- Es ideal para el sellado de duchas, bañeras, lavabos, fregaderos, cocinas, encimeras, inodoros, mamparas y aplicaciones sanitarias en general.
- Soportes aptos: azulejos, gres, vidrio, metal, madera, cerámica, aluminio anodizado, porcelana, conglomerado, melamina y plástico.
- Debido a la gran variedad de soportes en el mercado, se debe realizar siempre una aplicación previa para comprobar la adhesión y compatibilidad.
- No apto para PE (Polietileno), PP (polipropileno), PTFE (Teflón®).

3. PROPIEDADES

Tecnología		Silicona acética
Secado		Reacción con humedad
Color		Blanco y transparente
Consistencia		Pasta tixotrópica
Olor	<i>Sin polimerizar</i>	Característico
	<i>Polimerizado</i>	Sin olor
Densidad	<i>(ISO 2811-1)</i>	Aprox. 1 g/mL
Descuelgue	<i>(ISO 7390)</i>	Aprox. 0 mm
Velocidad de secado		Aprox. 2-3 mm/24h
Formación de piel		Aprox. 15 minutos (23°C, 50% H.R.)
Dureza Shore A	<i>(ISO 868)</i>	Aprox. 20
Módulo 100%	<i>(ISO 8339-A)</i>	Aprox. ≤0,4N/mm ²
Elongación a ruptura	<i>(ISO 8339-A)</i>	Aprox. 100%
Recuperación elástica	<i>(ISO 7389-A)</i>	Aprox. 95%
Temperatura de aplicación		Entre +5°C y +35°C
Resistencia a la temperatura		De -30°C a +120°C
Resistencia al agua y agentes atmosféricos		Sí
Resistencia al moho	<i>(ISO 846-B)</i>	Sí
Resistencia a los rayos UV		Sí
Resistencia a los productos de limpieza comunes		Sí
Interior y exterior		Sí
Elasticidad		Elevada
Pintable		No

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 y el tipo de sustrato.

4. MODO DE EMPLEO

A. 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.

B. Aplicación del cartucho de 280mL

El producto se presenta en un cartucho de nueva generación con sistema de apertura abrefácil, fabricado con cartón y plástico reciclados, y compatible con pistolas convencionales de aplicación de selladores y adhesivos de montaje.

El cartucho dispone una cánula especial con ranuras multicorte para adaptarse a la junta. También dispone de un tapón protector que permite colocarse en cualquier posición de corte o incluso directamente sobre el cartucho a fin de poder preservarlo.

1. Retirar el tapón protector y conservar para su posterior colocación a efectos de preservar el producto después de usar.
2. Enroscar la cánula al cartucho y colocarlo en la pistola aplicadora según se indica en la imagen.



3. En caso necesario cortar la cánula en la medida deseada. Presione el gatillo hasta oír un “clic”, que indica la apertura del cartucho. Continuar presionando hasta que el producto comience a salir y comenzar la aplicación.
4. Una vez finalizada la aplicación, retirar el cartucho de la pistola y colocar el tapón protector original, ya sea en la cánula o directamente en el cartucho, para preservar su utilidad.



C. Realización de un sellado

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

D. Recomendaciones adicionales

- 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.

5. 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).

6. 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.

7. PRESENTACIÓN

Tubo 50 mL.

Cartucho 280mL.

8. PLAZO DE VALIDEZ Y ALMACENAMIENTO

Almacenar el producto en un lugar fresco y seco, protegido del frío y de la luz solar directa. La temperatura de almacenamiento recomendada es de +5 a +25°C. El plazo de validez de este producto, conservado dentro de su envase original cerrado y en correctas condiciones de almacenamiento, es de 24 meses.

Una vez abierto, si el cartucho se tapa con el tapón protector y se mantiene en las condiciones indicadas, puede seguir utilizándose hasta 4 a 6 semanas. Pasados estos plazos, el producto aún puede encontrarse en buen estado; se recomienda comprobarlo mediante un ensayo previo o consultando a nuestro Servicio de Asistencia al Cliente.

9. RECICLAJE

1. Retirar el anillo de plástico inferior del cartucho.

2. Rasgar y desenrollar el cuerpo de cartón del cartucho realizando un movimiento de espiral.



3. Recicle el anillo de plástico y el tubo de cartón de acuerdo con la normativa local. Desechar la cánula y a lámina interior junto con los residuos generales.



10. 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