

## Descripción

Shell Tixophalte es una masilla bituminosa plasto-elástica, de secado neutro y de color negro. Está formulado a partir de una mezcla tixotrópica, no tóxica, de betún y polímero. Se adhiere en la mayoría de las superficies de sellado: solado, asfalto, paneles aislantes, zinc, cemento / hormigón, ladrillos / bloques, metal, vidrio ...

## Aplicación

Shell Tixophalte es una masilla profesional de alta calidad que ofrece un excelente agarre, incluso cuando se aplica bajo el agua. Estas cualidades la hacen única para hacer frente a la humedad más extrema y la convierten en un producto ideal para el pegado y sellado de la mayoría de situaciones en la construcción: mantenimiento o reparación de fugas en tuberías y canalones, sellado de tela asfáltica en techos y uniones, sellado, unión y reparación de los revestimientos de cubiertas bituminosas, reparación de los agujeros causados por la corrosión, acabado impermeable para chimeneas y las cúpulas de iluminación, sellado de alcantarillado o canales ...

## Envasado

Referencia	Color	Envasado	Código EAN unidad	Unidad/ caja	Unidad/ palé
328601	Negro	Cartucho de 310 ml	8711533020565	24	1.440

## Datos técnicos

Características	Normas	Valores
Apariencia		Negro, brillante y liso.
Consistencia		Tixotrópico
Tiempo de formación de piel	a +23°C y 50% HR	Sobre 2 horas
Tiempo de secado	a +23°C y 50% HR	Sobre 4 semanas
Densidad	ASTM D 70	1,27
Recuperación elástica	ISO 7389	< 40 %
Deformación máxima admisible		12,50%
Alargamiento a la rotura en soporte seco	ISO 8339	> 100%
Alargamiento a la rotura después de la inmersión en agua	ISO 8339	> 100%
Resistencia a la fluencia +5°C y +50°C	<sup>a</sup> ISO 7390	< 3mm
Punto de goteo (después de la evaporación del disolvente)		200°C
Punto de inflamación	ISO 3679	< 55°C
Resistencia a la temperatura		- 35°C a + 110°C
Conservación y almacenaje		36 meses en su envase original, bien cerrado y en un lugar fresco, seco y protegido de las heladas y los rayos UV.

## Colores\*



Negro

\*tremco illbruck es distribuidor oficial de este producto en España y Portugal para la marca Shell.



SHELL\*

## Shell Tixophalte Sellador para fachada y cubierta



Embalaje:  
cartucho 310 ml



Temperatura de aplicación:  
de +5°C a +40°C



Tiempo de adhesión:  
4 semanas



Resistencia a la temperatura:  
de -35°C a +110°



Tiempo de formación de piel:  
Alrededor de 2 horas



Fecha límite de utilización:  
36 meses



Pintable:  
Si, previo pruebas preliminares

## Ventajas

- Sellador.
- Se adhiere bajo el agua.
- Uso para exterior e interior.



# Shell Tixophalte

## Sellador para fachada y cubierta

### A tener en cuenta

Shell Tixophalte debe ser aplicado sobre superficies limpias y desengrasadas a una temperatura entre +5°C y +40°C.

También debe estar a una temperatura superior a +5°C para aplicaciones en superficies húmedas.

Es importante que la distancia entre el apoyo y la punta de la boquilla sea lo más pequeño posible (<3 mm).

### Precauciones

- Antes de cualquier aplicación, se recomienda la realización de ensayos de adhesión.
- La tolerancia con poliestireno extruído puede variar.
- Todo contacto con disolventes de hidrocarburos, aceites, grasas minerales y combustibles derivados del petróleo, suaviza el producto.
- Shell Tixophalte no es compatible con las pinturas con base de disolventes.

### Medidas de higiene y seguridad

- Este producto contiene un disolvente inflamable.
- Mantener fuera del alcance de los niños.
- Evitar el contacto con la piel y los ojos.
- Uso sólo en áreas bien ventiladas. Antes de utilizar el producto, consulte imperativamente la hoja de datos de seguridad del material.

\*Nota: Los colores citados están indicados a título de ejemplo y pueden variar. Además, el color real del producto puede diferir respecto al color de la impresión en el papel.

#### Servicio técnico

Nuestro equipo de técnicos se encuentra a su disposición para cualquier consulta adicional.

#### Nota

La información incluida en este documento se ofrece exclusivamente a título informativo. Considerando la diversidad de los materiales empleados y los distintos procedimientos de aplicación, los cuales escapan a nuestro control, recomendamos que realicen pruebas específicas antes de cualquier pedido. Las indicaciones y

recomendaciones dadas en este documento no suponen un compromiso de responsabilidad sobre los resultados de la aplicación. Las condiciones de responsabilidad y de garantía de los productos se regirán exclusivamente por las condiciones generales de venta, de entrega y de legislación. Para la preparación de este documento, se han tenido en cuenta todos los datos actuales del desarrollo técnico basados en nuestra experiencia. Ficha de datos técnicos completada en agosto de 2016. El fabricante se reserva el derecho de modificación.



**tremco  
illbruck**  
**tremco illbruck, S.L.U.**  
Pol. Ind. Can Salvatella  
C/Torrent Tortuguer, 42-52. Nave 8.  
08210 Barberà del Vallès. Barcelona  
España  
T: +34 937 197 005  
E: info-es@tremco-illbruck.com  
www.tremco-illbruck.com  
www.illbruck.es