

# ESTELAR ANTIGOTERAS FIBRADO



**FAMILIA** ANTIHUMEDAD E IMPERMEABILIZAC.

**LÍNEA** IMPERMEABILIZACION HORIZONTAL

## DESCRIPCIÓN Y NATURALEZA

Revestimiento elastico para la protección e impermeabilización de terrazas y cubiertas. También valido para espuma de poliuretano o superficies verticales. Aplicado en capa gruesa, crea una barrera antifisuras que impide el paso de agua de lluvia o humedad y permite transito peatonal moderado. Versión con fibra de vidrio incorporada que dota al revestimiento de mayor resistencia mecánica y a la fisuración.

## USOS

Exterior  
 Fachadas  
 Rasilla catalana  
 Tela asfáltica  
 Mortero de cemento  
 Ladrillo poroso  
 Hormigón  
 Terrazas  
 Medianeras

## PROPIEDADES

- Elasticidad
- Impermeable
- Perfecta fusión entre manos
- No acumula peso sobre la estructura
- Seca por evaporación
- Buena resistencia al agua
- Resistencia a la alcalinidad
- Rápido secado
- Buena adherencia
- Larga duración
- Lavable



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Referencia Color	ESTELAR ANTIGOTERAS FIBRADO BLANCO
Acabado	Liso fibrado
Peso específico	1,31 ± 0,05 kg/l
Viscosidad	200 +/- 25 PO
Sólidos en volumen	43 ± 1
Sólidos en peso	59 ± 1
VOC	Cat. i/BA 140/140 (2007/2010): 1,21 g/l
Rendimiento aprox. por mano	En función del uso del producto
Secado tacto	(20°C HR: 60%): 4-6 h
Repintado	(20°C HR: 60%): > 24h
Colores	Blanco, Gris, Rojo y Rojo Teja

## PREPARACIÓN DEL SOPORTE

Según DTU 59.1

### Soportes Nuevos

Morteros de cemento:

1. Esperar hasta total fraguado (30 días mínimo).
2. Limpiar el soporte de productos extraños, residuos o productos mal adheridos.
3. Eliminar posibles eflorescencias mediante chorro abrasivo, así como neutralizar las superficies alcalinas. En superficies excesivamente pulidas, lijar para abrir el poro. Masillar con una masilla fibro elástica si procede.
4. Tratar en cualquier caso con fungicida adecuado los soportes con moho.
5. El soporte deberá de estar totalmente seco en profundidad antes de aplicar el sistema. Comprobar con higrómetro que la humedad sea inferior al 20%.
6. Aplicar un fijador para evitar el contacto directo del impermeabilizante con el mortero de cemento.
7. Fondear con un primer para impermeabilizantes.
8. Aplicar el impermeabilizante y se recomienda aplicar malla de fibra de vidrio cuadrículada.

Plaqueta catalana o ladrillo poroso mate:

1. Idem que sobre morteros de cemento, sin necesidad de aplicar fijador.

Espuma de poliuretano y tela asfáltica:

1. Verificar adherencia y en caso de ser necesario fondear con una imprimación epoxídica al agua (Imprimación Epoxi Suelos) para mejorar su adherencia.
2. Idem que sobre morteros de cemento.

### Restauración y mantenimiento

1. Eliminar totalmente las viejas pinturas en mal estado o mal adheridas.
2. Las superficies brillantes deben matizarse, para asegurarse una buena adherencia.
3. En los soportes pintados debe comprobarse la solidez y anclaje de la pintura, diagnosticar su naturaleza para evitar posibles incompatibilidades y eliminar el polvo y la suciedad antes de ser repintados.
4. Sanear y reparar defectos del soporte.
5. Sobre superficies con moho tratar previamente con fungicida.
6. En soportes de hormigón y superficies deleznales se recomienda el uso de un fijador.

## MODO DE EMPLEO

### Consejos de aplicación

- Sanear la superficie eliminando todo tipo de suciedad, musgo, moho, etc. y lavar con agua limpia no contaminada.
- Agitar el producto hasta su perfecta homogeneización.
- Diluir ligeramente el producto en función de la porosidad y estado del soporte en la primera capa.
- No aplicar el producto a temperaturas inferiores a 5 °C ni superiores a 35 °C. Ni con riesgo de lluvia inminente. La temperatura del soporte ha de estar por encima de 5 °C para evitar su congelación.

En superficies horizontales.

Morteros de cemento:

- Aplicar una mano de fijador convenientemente diluido para que penetre bien en el mortero de cemento para consolidar el soporte, crear un buen puente de adherencia y evitar la acción de la alcalinidad sobre el impermeabilizante. Es muy recomendable aplicar posteriormente una mano de revestimiento rugoso muy diluido, que mejora la adherencia y facilita la incorporación de la malla de fibra de vidrio, en su caso. Las sucesivas manos de Impermeabilizante se aplicarán dejando transcurrir 24 horas entre ellas como mínimo.
- Tras la preparación del soporte se recomienda aplicar una cantidad de producto igual o superior a 1,5 l/m<sup>2</sup> en varias manos.
- Es muy recomendable colocar una malla de fibra de vidrio cuadrículada de aproximadamente 55 gr/m<sup>2</sup> tejida, con el fin de garantizar mayor resistencia. Se incorporará en la mano intermedia y nunca sobre el soporte directamente, obtendremos de este modo mayores resistencias mecánicas.

Ladrillo, rasilla catalana

- Es muy recomendable aplicar una vez saneada la superficie, y en cualquier caso, una mano de revestimiento rugoso muy diluido, que mejora la adherencia y facilita la incorporación de la malla de fibra de vidrio, en su caso.

Tela asfáltica:

- Es recomendable imprimir la superficie, una vez saneada, con Imprimación Epoxi Suelos.

Fecha de Alta

10-06-2019

Versión

1C - 28/01/2025

En fachadas.

- Tras la imprimación aplicar una primera mano convenientemente diluida y termidar con las manos necesarias para dejar la cantidad de producto deseada. Para un buen funcionamiento se recomienda aplicar en capa gruesa, un mínimo de 0,6 l/m2 en varias manos.

## Disolvente para dilución y limpieza

Agua

### Método de aplicación      Dilución orientativa

Brocha

0-5%

Rodillo

0-5%

## SISTEMA

### Procesos por tipo de soporte

	Imprimación	Intermedia	Acabado
<b>Soporte enmohecido</b>			
<b>MAX</b>	Fungicida + igual según soporte	igual según soporte	igual según soporte + Aditivo Fungicida
<b>STD</b>			
<b>Obra nueva</b>			
<b>MAX</b>	Fijador	Estelar Antigoteras Fibrado + Malla	Estelar Antigoteras Fibrado
<b>STD</b>	Estelar Antigoteras Fibrado diluido		Estelar Antigoteras Fibrado
<b>Antiguas pinturas en mal estado</b>			
<b>MAX</b>	Eliminar + Fijador + Estelar Antigoteras Fibrado	Estelar Antigoteras Fibrado + Malla	Estelar Antigoteras Fibrado
<b>STD</b>	Eliminar + Estelar Antigoteras Fibrado diluido		Estelar Antigoteras Fibrado
<b>Tela asfáltica</b>			
<b>MAX</b>	Imprimación Epoxi Suelos	Estelar Antigoteras Fibrado + Malla	Estelar Antigoteras Fibrado
<b>STD</b>	Imprimación Epoxi Suelos	Estelar Antigoteras Fibrado	Estelar Antigoteras Fibrado
<b>Ladrillo</b>			
<b>MAX</b>	Estelar Antigoteras Fibrado diluido	Estelar Antigoteras Fibrado + Malla	Estelar Antigoteras Fibrado
<b>STD</b>	Estelar Antigoteras Fibrado diluido		Estelar Antigoteras Fibrado
<b>Soportes deleznales</b>			
<b>MAX</b>	Fijador + Estelar Antigoteras Fibrado diluido	Estelar Antigoteras Fibrado + Malla	Estelar Antigoteras Fibrado
<b>STD</b>	Estelar Antigoteras Fibrado diluido		Estelar Antigoteras Fibrado
<b>Morteros de cemento</b>			
<b>MAX</b>	Fijador + Imprimación Impermeabilizante	Estelar Antigoteras Fibrado + Malla	Estelar Antigoteras Fibrado
<b>STD</b>	Fijador + Estelar Antigoteras Fibrado diluido		Estelar Antigoteras Fibrado

## SEGURIDAD

No comer, beber, ni fumar durante su aplicación. En caso de contacto con los ojos, lavar con agua limpia y abundante. Mantener fuera del alcance de los niños. No verter los residuos al desagüe. Conservar el producto en zonas secas, a cubierto y a temperaturas entre 5 y 35°C. Para más información, consultar la hoja de seguridad del producto.

# ESTELAR ANTIGOTERAS FIBRADO

## NOTA

Tiempo de almacenamiento máximo recomendado : 24 meses desde la fabricación en su envase original perfectamente cerrado, a cubierto y a temperaturas entre 5° y 35° C

Los datos aquí reseñados están basados sobre nuestros conocimientos actuales, ensayos de laboratorio y en el uso práctico en circunstancias concretas y mediante juicios objetivos. Debido a la imposibilidad de establecer una descripción apropiada a cada naturaleza y estado de los distintos fondos a pintar, nos es imposible garantizar la total reproducibilidad en cada uso concreto.

## FORMATOS

4 L, 15 L