Fecha de Alta 10-06-2019 Versión

## ESTELAR ANTIGOTERAS FIBRADO



2 \_ 10/06/2019 16:5

FAMILIA IMPERMEAB. Y REVEST. FACHADAS

LÍNEA IMPERMEABILIZACION

## 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

CARACTERISTICAS TECNICAS	CAR	ACTERI	STICAS	TECN	ICAS
--------------------------	-----	--------	--------	------	------

Referencia Color	ESTELAR ANTIGOTERAS FIBRADO BLANCO	
Acabado	Liso fibrado	
Peso específico	$1.31\pm0.05 \text{ kg/l}$	
Viscosidad	200 +/- 25 PO	
Sólidos en volumen	43±1	
Sólidos en peso	59± 1	
VOC	Cat. c/BA 75/40 (2007/2010):0,00 g/l	
Rendimiento aprox. por mano	En función del uso del producto	
Secado tacto	(20°C HR 60%): 2-4 h	
Repintado	(20°C HR 60%): mínimo 24 h	
Colores	Blanco, Gris, Rojo y Rojo Teja	
Clasificación	AFNOR: NFT. 36005 Famille I Classe 7b2	

## PREPARACIÓN DEL SOPORTE

Según DTU

59.1

Fecha de Alta 10-06-2019 Versión

## ESTELAR ANTIGOTERAS FIBRADO



2 \_ 10/06/2019 16:5

#### Soportes Nuevos

Moteros 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 cuadriculada.

#### 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 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 deleznables 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.

#### Moteros 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/m2 en varias manos.
- Es muy recomendable colocar una malla de fibra de vidrio cuadriculada de aproximadamente 55 gr/m2 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 y tela asfáltica:

- 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.

#### 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%
Pistola air less	0-15%
Pistola air mix	0-15%

Fecha de Alta 10-06-2019 Versión

## ESTELAR ANTIGOTERAS FIBRADO



2 \_ 10/06/2019 16:5

Turbo baja presión

0-15%

#### SISTEMA

#### Procesos por tipo de soporte

	Imprimación	Intermedia	Acabado			
Soporte	Soporte enmohecido					
MAX	Fungicida + igual según soporte	igual según soporte	igual según soporte + Aditivo Fungicida			
STD						
Obra n	Obra nueva					
MAX	Fijador	Estelar Antigoteras Fibrado + Malla	Estelar Antigoteras Fibrado			
STD	Estelar Antigoteras Fibrado diluido		Estelar Antigoteras Fibrado			
Antigua	Antiguas pinturas en mal estado					
MAX	Eliminar + Fijador + Estelar Antigoteras	Estelar Antigoteras Fibrado + Malla	Estelar Antigoteras Fibrado			
STD	Fibrado Eliminar + Estelar Antigoteras Fibrado diluido		Estelar Antigoteras Fibrado			
Antigua	Antiguas Pinturas en Buen Estado					
MAX	Estelar Antigoteras Fibrado	Estelar Antigoteras Fibrado + Malla	Estelar Antigoteras Fibrado			
STD	Estelar Antigoteras Fibrado diluido		Estelar Antigoteras Fibrado			
Ladrille	)					
MAX	Estelar Antigoteras Fibrado diluido	Estelar Antigoteras Fibrado + Malla	Estelar Antigoteras Fibrado			
STD	Estelar Antigoteras Fibrado diluido		Estelar Antigoteras Fibrado			
Soporte	Soportes deleznables					
MAX	Fijador + Estelar Antigoteras Fibrado	Estelar Antigoteras Fibrado + Malla	Estelar Antigoteras Fibrado			
STD	diluido Estelar Antigoteras Fibrado diluido		Estelar Antigoteras Fibrado			
Morter	Mortero de cemento					
MAX	Fijador + Imprimacion Impermeabilizante	Estelar Antigoteras Fibrado + Malla	Estelar Antigoteras Fibrado			
STD	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.

#### **NOTA**

Tiempo de almacenamiento máximo recomendado : 0 meses desde la fabricación en su envase original perfectamente cerrado, a cubierto y a temperaturas entre  $5^{\circ}$  y  $35^{\circ}$  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.

Fecha de Alta 10-06-2019 Versión

# ESTELAR ANTIGOTERAS FIBRADO



2 \_ 10/06/2019 16:5

## **FORMATOS**

4 L, 15 L