

ESTELAR ANTIGOTERAS FIBRADO

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

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):0,00 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%): 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

5 - 26/07/2019

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 fibra 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 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/m² en varias manos.
- Es muy recomendable colocar una malla de fibra de vidrio cuadrículada 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 terminar 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

Fecha de Alta

10-06-2019

Versión

5 - 26/07/2019

Método de aplicación	Dilución orientativa
Brocha	0-5%
Rodillo	0-5%

SISTEMA

Procesos por tipo de soporte

	Imprimación	Intermedia	Acabado
Soporte enmohecido			
MAX	Fungicida + igual según soporte	igual según soporte	igual según soporte + Aditivo Fungicida
STD			
Obra nueva			
MAX	Fijador	Estelar Antigoteras Fibrado + Malla	Estelar Antigoteras Fibrado
STD	Estelar Antigoteras Fibrado diluido		Estelar Antigoteras Fibrado
Antiguas pinturas en mal estado			
MAX	Eliminar + Fijador + Estelar Antigoteras Fibrado	Estelar Antigoteras Fibrado + Malla	Estelar Antigoteras Fibrado
STD	Eliminar + Estelar Antigoteras Fibrado diluido		Estelar Antigoteras Fibrado
Antiguas Pinturas en Buen Estado			
MAX	Estelar Antigoteras Fibrado	Estelar Antigoteras Fibrado + Malla	Estelar Antigoteras Fibrado
STD	Estelar Antigoteras Fibrado diluido		Estelar Antigoteras Fibrado
Ladrillo			
MAX	Estelar Antigoteras Fibrado diluido	Estelar Antigoteras Fibrado + Malla	Estelar Antigoteras Fibrado
STD	Estelar Antigoteras Fibrado diluido		Estelar Antigoteras Fibrado
Soportes deleznales			
MAX	Fijador + Estelar Antigoteras Fibrado diluido	Estelar Antigoteras Fibrado + Malla	Estelar Antigoteras Fibrado
STD	Estelar Antigoteras Fibrado diluido		Estelar Antigoteras Fibrado
Mortero de cemento			
MAX	Fijador + Imprimación 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.

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