

Fecha de Alta

30-04-2010

Versión

9 - 26/03/2018



FAMILIA IMPERMEAB. Y REVEST. FACHADAS

LÍNEA IMPERMEABILIZACION

DESCRIPCIÓN Y NATURALEZA

Impermeabilizante acrílico elástico para prevenir la formación de goteras en cubiertas y terrazas y de filtraciones en fachadas. Su elasticidad evita la formación de fisuras provocadas por cambios de temperatura. De gran resistencia, adherencia y transitable de paso limitado.

USOS

Exterior/Interior

Fachadas

Tela asfáltica

Mortero de cemento

Ladrillo poroso

Rasilla catalana

Hormigón

Terrazas

Medianeras

PROPIEDADES

- Elasticidad
- Impermeable
- Cumple normas de estanqueidad
- Perfecta fusión entre manos
- No acumula peso sobre la estructura
- Seca por evaporación
- Buena resistencia al agua
- Buena adherencia
- Larga duración

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Referencia Color	EXPRESA ANTIGOTERAS BLANCO
Acabado	Semimate
Peso específico	1,31 ± 0,05 kg/l
Viscosidad	200 +/- 25 PO
Sólidos en volumen	42 ± 1
Sólidos en peso	58 ± 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%): 4-6 h
Repintado	(20°C HR 60%): mínimo 24 h
Colores	Blanco 102, Rojo 107, Gris 189
Clasificación	AFNOR: NFT. 36005 Famille I Classe 7b2

PREPARACIÓN DEL SOPORTE

Según DTU 59.1

Soportes Nuevos

Soportes Nuevos

Fecha de Alta

30-04-2010

Versión

9 - 26/03/2018

Moters 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. Fondear con imprimación. Masillar con una masilla fibro elástica si procede.
4. El soporte deberá de estar totalmente seco en profundidad antes de aplicar el sistema. Comprobar con higrómetro que la humedad sea inferior al 20%.
5. Aplicar un fijador para evitar el contacto directo del impermeabilizante con el mortero de cemento.
6. Fondear con un primer para impermeabilizantes.
7. Aplicar el impermeabilizante y malla de fibra de vidrio cuadrículada.
8. Tratar en cualquier caso con fungicida adecuado los soportes con moho.

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. Tratar en cualquier caso con fungicida tipo Montolimp o similar, los soportes con moho.

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.

Moters de cemento:

- Aplicar una mano de fijador convenientemente diluido, de tal modo que el acabado quede mate, pero con la máxima cantidad posible de fijador. Es muy recomendable aplicar posteriormente, 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. 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

Método de aplicación	Dilución orientativa
Brocha	0-5%
Rodillo	0-5%
Pistola air less	0-10%
Pistola air mix	0-10%
Turbo baja presión	0-10%

Fecha de Alta

30-04-2010

Versión

9 - 26/03/2018

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	Expresa Antigoteras + malla	Expresa Antigoteras
STD	Expresa Antigoteras diluido		Expresa Antigoteras
Antiguas pinturas en mal estado			
MAX	Eliminar + Fijador + Expresa Antigoteras	Expresa Antigoteras	Expresa Antigoteras
STD	Eliminar + Expresa Antigoteras diluido	Expresa Antigoteras	Expresa Antigoteras
Antiguas Pinturas en Buen Estado			
MAX	Expresa Antigoteras	Expresa Antigoteras	Expresa Antigoteras
STD	Expresa Antigoteras diluido		Expresa Antigoteras
Ladrillo			
MAX	Expresa Antigoteras diluido	Expresa Antigoteras	Expresa Antigoteras
STD	Expresa Antigoteras diluido		Expresa Antigoteras
Soportes deleznales			
MAX	Fijador + Expresa Antigoteras diluido	Expresa Antigoteras	Expresa Antigoteras
STD	Expresa Antigoteras diluido		Expresa Antigoteras
Mortero de cemento			
MAX	Fijador + Expresa Antigoteras diluido	Expresa Antigoteras	Expresa Antigoteras
STD	Expresa Antigoteras diluido		Expresa Antigoteras

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 : 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.

683023

EXPRESA ANTIGOTERAS

expresa®

Fecha de Alta

30-04-2010

Versión

9 - 26/03/2018

FORMATOS

0.75 L, 4 L, 12 L