

Definición

- Revestimiento de aspecto mate profundo, acrílico en dispersión acuosa.

Destino

- EXTERIOR FACHADAS EN PINTADAS
- Acabado de sistemas de impermeabilización de fachada A2/I1 a A5/I4 (norma NF DTU 42.1 y norma NF EN 1062-1).

Propiedades

- Confiere un aspecto mate profundo a la fachada.
- Conserva una flexibilidad excelente, incluso a temperaturas bajas.
- Resiste a la intemperie, deja respirar el soporte.
- Se ajusta a las fisuras en el soporte dentro de los límites del sistema (A2/I1 à A5/I4) elegido, según las especificaciones de la norma NF EN 1062-1 y de la norma NF DTU 42.1.



Datos ambientales y de salud

■ Etiqueta medioambiental	■ No aplica
■ Emisiones dentro del Aire interior (según ISO 16000)	■ No aplica
■ COV (según la Directiva 2004-42/CE)	<ul style="list-style-type: none"> ■ Valor límite UE para el producto (cat A/c): 40g/l ■ El producto contiene un máximo de 40g/l COV ■ Los valores COV según nuestros colorantes
■ Producción	<ul style="list-style-type: none"> ■ Todas nuestras fábricas Francesas están certificadas ISO 14001 ■ Nuestros puntos de distribución a más de 800km
■ Certificado de construcción	■ No aplica
■ Fichas de seguridad	<ul style="list-style-type: none"> ■ Consultar las FDS en: -www.quickfds.fr -www.seigneurie.es
■ Fichas ambientales y de salud	<ul style="list-style-type: none"> ■ Consultar las FDES en: -www.inies.com -www.seigneurie.es
■ Declaración medioambiental	■ Consultar en: www.declaration.environmentale.gouv.fr

Características generales

Aspecto en envase

Masa cremosa.

Aspecto de la capa seca

Mate.

Colores

- En stock: blanco.
- En máquina de tinter: colores de la carta "Chromatic® Facade".

Densidad

(medido en blanco): kg/dm³

- 1,16 ± 0,10 (norma NF EN ISO 2811-1)

Extracto seco

(En blanco).

En peso (norma EUR PL 005): 69 ± 2%.

En volumen (teórico): 65 ± 2%.

Tiempo de secado

(a 23° C - 50% HR)

- Secado: 3 a 4 horas aprox.

Secado más largo con temperaturas bajas y humedad.

- El revestimiento dispone de todas sus propiedades después de 2 a 3 semanas.

Rendimiento

- 400 g/m² (0,340 litros/m²) sobre superficie lisa.

- Un aumento se debe determinar in situ en función del relieve del soporte.

Envases

15 litros.

Conservación

- 24 meses sin abrir en su envase original, sin abrir. Conservar en un lugar protegido de heladas y temperaturas elevadas.

Proceso

Procesos (1) / Clase según la norma NF DTU 42.1 y NF EN 1062-1	A2/I1 se ajusta a las microfisuras existentes < 0,2 mm	A3/I2 se ajusta a las fisuras existentes < 0,5 mm	A4/I3 se ajusta a las fisuras existentes y futuras < 1 mm	A5/I4 se ajusta a las fisuras existentes y futuras < 2 mm
CAPA DE IMPRIMACIÓN (hormigón y enlucido de aglomerante hidráulico)	IMPRIDERME o IMPRITEX			
TRATAMIENTO DE FISURAS (art. 7.4.2 de DTU 42.1 P1-1 caso nº 2 y 3)	Masilla selladora adecuada / geotextil no tejida adecuada encolada en PANTIFLEX INTER NPS			Masilla selladora adecuada
CAPA INTERMEDIA		PANTIFLEX INTER NPS 300 g/m ² diluido al 5% (0,250 litros/m ²)	PANTIFLEX INTER NPS 450 g/m ² (0,380 litros/m ²)	PANTIFLEX INTER NPS Encolado con geotextil no tejida adecuada (2) 800 g/m ² (0,680 litros/m ²)
CAPA FINAL	PANTIFILM MAT 400 g/m ² (0,340 litros/m ²)			

Véase las fichas técnicas correspondientes y los pliegos de condiciones técnicas.

(1) Sobre yeso: el sistema A3/I2 no es adecuado. Generalmente, las fachadas de yeso se deben tratar con revestimientos de la clase A4/I3 o A5/I4.

(2) Sobre soporte con relieve fuerte

Soportes y superficies, preparación

Soportes

- Soportes previstos en la norma NF DTU 42.1, brutos o revestidos de productos de pintura.
 - Hormigón de áridos corrientes o áridos ligeros.
 - Hormigón o carpintería de elementos enlucidos con mortero de aglomerante hidráulico.
 - Fibra de vidrio, gres cerámico (aplicación de una imprimación específica **IMPRIDERME**).
 - Carpinterías enlucidas con mortero de yeso tipo "parisino" (preferentemente **IMPRIDERME**).
 - Placas de hormigón celular (preferentemente **IMPRIDERME**).

- Los soportes deben estar sanos, compactos y secos, y para determinar la naturaleza de las preparaciones y de la capa de imprimación hay que efectuar una inspección previa. Los soportes pintados requieren un estudio previo según la norma NF DTU 42.1.

Trabajos preparativos

- Se deben realizar según la norma NF DTU 42.1 y con un máximo de esmero. Si es necesario, realizar un saneamiento criptogámico con el LIQUIDE 542 (véase la ficha técnica). de la superficie, utilizar un fungicida/algicida adecuado.

Aplicaciones

Material de aplicación

- Rodillo texturado largo 18 mm.
- Brocha (para superficies pequeñas y contornos).
- Pistola: presión 200 bars, boquilla 519.

Dilución

Brocha, rodillo, pistola: listo para usar.

Modo de aplicación

PANTIFILM MAT se debe emplear generosamente y hay que asegurar que todo el soporte quede cubierto.

Limpieza del material

Con agua, o con disolventes aromáticos si el producto se ha secado.

Precauciones para el uso

- Condiciones climáticas para la aplicación según DTU 42.1. Temperatura superficial del soporte entre 5° C y 35° C. Humedad relativa de ambiente inferior a 80%. No aplicar en tiempos de heladas, en caso de lluvias previstas o viento.

- En la elección del proceso hay que considerar las consecuencias estéticas del cubrimiento de fisuras.
- El revestimiento **PANTIFILM MAT** debe terminar a una distancia de 25 cm mín. del suelo. Estos 25 cm se pueden tratar con 2 capas de **PANCRYTEX**.
- Nunca aplicar **PANTIFILM MAT** en interiores.
- Está prohibida la utilización de colores con un coeficiente de absorción solar superior a 0,7 (colores fuertes con un índice de luminancia Y inferior a 35%) sobre superficies que pueden estar expuestas al sol. Estos colores no recomendados, en la paleta de colores "le Chromatic" se indican mediante el símbolo .

Características legales

Clasificación AFNOR

- NF T 36-005: Familia I - Clase 7b2
- NF DTU 42.1: I1 a I4
- NF EN 1062-1: E4 a E5 - V2, W3, A2 a A5

Higiene y seguridad

- Consultar la ficha de seguridad.