

GARNYTEX MAT Aéreo



Abril 2017

Un producto más ligero
Una aplicación más fácil

Definición

- Revestimiento de fachadas semi-espeso de aspecto mate mineral, con copolímeros acrílicos y polisiloxanos en dispersión acuosa.

Destino

- Indicado para la decoración y protección de fachadas y paramentos verticales en exterior. Puede ser aplicado como pintura de capa fina o revestimiento espeso de capa gruesa para enmascarar microfisuras del soporte.
- Apto para renovar sistemas antiguos de impermeabilización de fachadas.
- Válido para antiguos soportes de mortero monocapa.

Propiedades

- Aspecto mate mineral.
- Excelente resistencia a la intemperie y baja sensibilidad al ensuciamiento gracias a sus propiedades hidrófobas.
- Alto poder de cobertura.
- Buena retención de color.
- Gran facilidad de mantenimiento y de aplicación.
- Buena flexibilidad.
- Con conservante antimoho.



Mate



Brocha



Rodillo



Pistola

ABSOLU
SYSTEM

Datos ambientales

■ Contenido en COV (según la directiva 2004-42/CE)	■ Valor límite de la CE para este producto (cat. A/c): 40 g/L ■ Este producto contiene un máximo de 40 g/L de COV ■ Los valores COV indicados, consideran nuestros colorantes
■ Ficha de datos de seguridad	■ Consultar la FDS en: www.seigneurie.es

Características generales

Aspecto

- Envase: Pasta untuosa
- Acabado: Mate mineral profundo, aspecto arenado fino

Colores y Envases

- En stock: blanco y bases
- Colores: **Chromatic® Façade**
- Formatos disponibles: 15L

Extracto seco (sólidos)

- (Medido en blanco)
- En peso (norma EUR PL 005): 51±2%
 - En volumen (teórico): 59±2%

Secado (a 23°C - 50% HR)

Secado al tacto:

- **PINTURA:** seco en 2 horas aprox.
- **REVESTIMIENTO:** seco en 4 horas aprox.

Repintado:

- **PINTURA:** 12 horas aprox.
- **REVESTIMIENTO:** 24 horas aprox.

Secado total:

- La película adquiere todas sus propiedades después de 2 a 3 semanas de la aplicación.

Rendimiento

Según el método de aplicación:

- **PINTURA:** 7m²/L (140g/m²) por capa, aprox.
- **REVESTIMIENTO:** 3m²/L (340g/m²) por capa, aprox.

Obs.: Según las condiciones de aplicación y las características ambientales y del soporte.

Densidad

(Medido en blanco): kg/dm³

- 0,99 ± 0,10 (norma NF EN ISO 2811-1)

Aplicación

Proceso

TIPO DE SOPORTE	DECORACIÓN			
	PINTURA		REVESTIMIENTO	
	- Sanos - Pintados cohesionados	- Polvorientos ¹	- Sanos - Pintados cohesionados - Antiguos sistemas de impermeabilización sanos	-Polvorientos ¹
IMPRIMACIÓN ²	GARNYTEX MAT Aéreo diluido al 5% 0,140L/m ² (140 g/m ²)	IMPRIDERME o IMPRITEX	GARNYTEX MAT Aéreo diluido al 5 % 0,140L/m ² (140 g/m ²)	IMPRIDERME o IMPRITEX
CAPA DE ACABADO ³	GARNYTEX MAT Aéreo 1 ó 2 capas no diluido 0,140 L/m ² /capa (140g/m ² /capa)		GARNYTEX MAT Aéreo 1 capa a 0,340 L/m ² (340g/m ²) ó 2 capas a 0,180 L/m ² /capa (180 g/m ² /capa)	

(1) Superficies que presentan una ligera formación de polvo después de una preparación según norma DTU 59.1.

(2) Para otras distintos soporte u otras imprimaciones posibles, consúltenos.

(3) Se deben respetar los rendimientos indicados para obtener una acabado perfecto. Consúltense las fichas técnicas correspondientes.

Soportes y Preparación

Soportes

- Nuevos:
 - Hormigón estructural o prefabricado
 - Soportes de albañilería exterior
- Antiguos:
 - De igual naturaleza que los nuevos, recubiertos o no con sistemas de pintura antiguos. *Para determinar la naturaleza de las preparaciones y la capa de imprimación necesarias hay que efectuar una inspección previa.*
 - Válido para reparar Sistemas de Aislamiento Térmico Exterior (SATE).
 - Válido para reparar soportes originales de morteros Monocapa.

Preparación

- Los soportes deben ser duros, estar completamente secos, cohesionados, firmes y exentos de polvo.
- Deben realizarse las reparaciones oportunas para conseguir una buena planimetría y evitar fisuras, grietas, ampollamientos del revestimiento actual y otros defectos del soporte.
- Las eflorescencias salinas, grasas, mohos, algas y otros contaminantes, deberán eliminarse utilizando un fungicida/algucida adecuado, en caso de duda contacte con nuestro departamento técnico.
- Los soportes de hormigón deben estar completamente curados antes de pintar.
- Los revestimientos antiguos mal adheridos deben eliminarse completamente.
- Los puntos con humedad u otras patologías deberán solucionarse antes de ser pintados.

Aplicación

Material de aplicación

- Rodillo de pelo medio o largo, brocha (para superficies pequeñas y retoques)
- Pistola: Presión 150 bar, boquilla 223 (0,023'' – 0,58mm)

Dilución

- Brocha / Rodillo: listo al uso.
En primera capa sin imprimación, o sobre superficies con relieve, diluir máximo con un 5% de agua dulce.
- Pistola: listo al uso.

Modo de aplicación y limpieza

- Agitar el producto hasta su perfecta homogeneización.
- Aplicar 2 capas de **GARNYTEX MAT Aéreo**, asegurándose que todo el soporte queda cubierto uniformemente.
- Como revestimiento de capa gruesa, aplicar ambas capas de forma generosa.
- No aplicar "mojado sobre mojado".
- Limpieza con agua dulce, o con disolvente aromático si el producto se ha secado.

Precauciones para el uso y conservación

- Condiciones climáticas para la aplicación según la norma NF DTU 59.1: temperatura ambiente y temperatura del sustrato superiores a 5° C. Humedad relativa ambiental inferior al 80%. No aplicar en atmósferas que pueden provocar condensaciones, ni sobre superficies heladas o sobrecalentadas, ni generalmente bajo condiciones que pueden llevar a una activación anormal del secado (viento, sol, etc.)
- Para la aplicación en sistemas SATE, **GARNYTEX MAT Aéreo** no deberá llegar a cota 0, debe terminar a una distancia mínima de 25cm del suelo. Estos 25cm se pueden pintar con 2 capas de **PANCRYTEX**.
- Está desaconsejada 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. *(Consulte con nuestro departamento de colorimetría)*
- **Los tonos intensos (rojo/naranja/amarillo) requerirán una subcapa entonada. Para los colores de la carta Chromatic® Façade la tecnología Outside Unlimited Colors®, permite asegurar la estabilidad de los tonos elegidos en exterior. Esta tecnología, mediante una formulación específica de colorantes, permite la obtención de un coeficiente de absorción solar inferior a 0'7, cumpliendo de esta manera con el margen de aceptación establecido en la norma NF DTU 59.1. Antes de aplicar las capas de acabado, se requiere una subcapa blanca.**
- Conservar en un lugar protegido de heladas y temperaturas elevadas, durante 24 meses en su envase original, sin abrir.

Características legales

Certificaciones y Ensayos

- Todas nuestras plantas francesas están certificadas según ISO 14 001.
- Clasificación de producto según norma NF EN 1062-1:
 - Pintura E3,V2,W3,A0
 - Revestimiento E4,V2,W3,A1
- NF T 34-722*: Pintura D2 Revestimiento D3.
- Clasificación de producto según norma NF T 36-005:
 - Familia 1 - Clase 7b2/10c.

*La norma NF T 34-722 queda incluida en la norma NF EN 1062-1.