

SATELASTIC

Revoco elástico antifisuras texturado
para terminación de enfoscados y SATE

DISEÑADO PARA EL SISTEMA DE AISLAMIENTO TÉRMICO EXTERIOR SATE FACHADAS (ETE 21/O438)

ANTI MOHO Y ANTI ALGAS

MÁXIMA IMPERMEABILIDAD Y RESISTENCIA ANTIFISURAS Y GRIETAS

MEMBRANA ELÁSTICA Y FLEXIBLE

ELEVADA RESISTENCIA AL ENVEJECIMIENTO

APLICACIÓN MANUAL Y CON MÁQUINA

PARA OBRA NUEVA Y REHABILITACIÓN

LISTO AL USO Y PIGMENTADO EN MASA



DESCRIPCIÓN

Es un mortero de revestimiento plástico, acrílico mineral, de alta elasticidad, lo que le contiene una protección adicional para puenteo de fisuras y pequeños movimientos de la edificación, coloreado en masa, creado para la decoración e impermeabilización de fachadas, tanto en obra nueva como en rehabilitación. Perfecto como capa de acabado del Sistema de Aislamiento Térmico Exterior SATE FACHADAS (ETE 21/O438).

USOS RECOMENDADOS

Apto para colocación sobre soportes de:
Mortero tradicional.
Mortero monocapa.
Hormigon liso.
Yeso.

Placas de yeso laminado.
Pinturas.
Revestimientos sintéticos.
Paneles aislantes de poliestireno expandido (EPS) o lana mineral recubiertos con un mortero de revestimiento.

MODO DE EMPLEO

RECOMENDACIONES PREVIAS:

No recomendamos aplicar con riesgo de heladas, bajo la acción directa del sol, fuerte viento o lluvia.

Aconsejamos proteger las aristas superiores del revestimiento frente a la penetración del agua de lluvia.

Para garantizar la uniformidad del color, se aconseja solicitar la cantidad total de producto necesario, en un único suministro. De cualquier forma, no mezclar o modificar diferentes partidas de fabricación en un mismo paño.

Aislar el entorno de la superficie a aplicar, limpiando con agua cualquier posible salpicadura, siempre antes de su endurecimiento.

Revestimientos sintéticos. Paneles aislantes de poliestireno expandido (EPS) o lana mineral

recubiertos con un mortero de revestimiento.

Aplicar una cinta adhesiva específica, para delimitar los paños de trabajo o despieces intencionados con efectos decorativos en la fachada.

Conformar la dimensión de los equipos de trabajo a la extensión de la superficie a revestir, salvando el uso de juntas dentro de un mismo paño de trabajo.

No interrumpir la aplicación en su paño de trabajo una vez comenzado, a no ser que sea un sitio bien estudiado y en el que poder realizar una junta de despiece.

En caso de duda, consultar siempre con nuestro Departamento Técnico.

PREPARACIÓN DEL SOPORTE:

Generalmente todos los soportes deben ser: resistentes, limpios, estables, rugosos, planos, con cierto grado de absorción, humedad y perfectamente fraguados.

Si se aplica sobre soportes porosos o en épocas cálidas, es necesario humedecerlo previamente y esperar a la desaparición de la película de agua.

SOPORTES DE HORMIGÓN Y MORTEROS DE CEMENTO

Deben ser firmes y limpios, con una resistencia óptima y tras las retracciones propias del mortero. Se debe evitar o eliminarse la lechada superficial o desencofrantes de hormigón.

IMPRIMACIÓN:

Para aplicar el sistema SATE FACHADAS: emplear previamente SATEPRIMER en un color similar para igualar la absorción del soporte y disimular posibles calvas del acabado. Con respecto a la imprimación sobre otras superficies, utilizar la imprimación específica requerida según el soporte.

APLICACIÓN

Satelastic es un producto que se presenta listo al uso.

Antes de su utilización, mezclar agitando mecánicamente el contenido del envase, hasta que el resultado sea una total homogeneización. Aplicar el material sobre el soporte con llana o con pistola en función del acabado final deseado.

Colocar una llana de acero inoxidable en el paño de trabajo de abajo hacia arriba, apretando el material, de esta forma regularizaremos el espesor de la capa. Pasar la llana vertical y horizontalmente varias veces, hasta la obtención de una capa uniforme y sin excesos.

TERMINACIÓN FRATASADA:

Aplicar una capa de 1,5 mm con llana y dejar secar entre 15 y 30 minutos, antes de fratar con un fratás de plástico o de madera.

Dependiendo del tipo de efecto y textura deseada, realizar con el fratás seleccionado, movimientos circulares, verticales u horizontales.



NOTAS DE INTERÉS

Adecuar la dimensión a la extensión de las superficies a revestir, evitando de esta forma juntas dentro de un mismo paño de trabajo.

Se recomienda efectuar despices de unos 10-15 metros cuadrados con cinta adhesiva de pintor.

No aplicar sobre pinturas en mal estado o soportes inconsistentes ni lugares donde el agua pueda permanecer estancada.

No aplicar sobre superficies horizontales o con un grado de inclinación inferior a 45°.

La limpieza de los residuos en las herramientas y en las superficies recubiertas, se realiza con agua antes del endurecimiento del producto.

Los posibles restos endurecidos se deben limpiar con disolvente.

DATOS TÉCNICOS

CONSUMO APROX.	SATELASTIC F: 1-1,5 kg/m ² SATELASTIC M: 2,2-2.8 kg/m ² SATELASTIC G: 3 kg/m ²
GRANULOMETRÍA	SATELASTIC F: 0.5-0.8 mm SATELASTIC M: 1-1.2 mm SATELASTIC G: 1.4-1.6 mm
SUMINISTRO	Envases: Botes de plástico de 25 kg.
COLOR	Blanco y carta de colores.
PRODUCTO	Composición: resinas sintéticas, cargas, aditivos orgánicos e inorgánicos y pigmentos minerales.
ALMACENAJE	12 meses desde la fecha de fabricación con el embalaje cerrado y al abrigo de la intemperie.
APLICACIÓN	Espesor de aplicación: 0.5-1.6 mm. Pasta lista al uso. Tiempo de secado al tacto: 3 – 4 horas. Tiempo de secado total: 24 horas aprox. Temperatura de aplicación: de +5 °C a +35 °C (medidos sobre el soporte).
PRESTACIONES FINALES	Densidad (23°C): 1,55 +/- 0,10 g/cm ³ Porcentaje en sólidos: 72 +/- 2% Módulo de elasticidad: < 3000 MPa. Permeabilidad al agua (UNE – EN 1062 – 3): W3 < 0,1 kg/m h0.5 Permeabilidad al vapor de agua (UNE-EN 7783 – 1): V2 (15 – 150 g/m día) Impermeabilidad: < 0,1 g/dm ² min0,5 Adherencia al hormigón: superior a 0,3 N/mm Conductividad térmica: 0,5 W/m K Contenido en COV: < 40 g/l. Resistencia al fuego: Euroclase F

LIMPIEZA

Ejecutar la limpieza de los residuos en las herramientas y en las superficies recubiertas con agua antes del endurecimiento del producto.

Los restos posibles endurecidos se deben limpiar con disolvente.



OBSERVACIONES

Una vez seco y reticulado completamente el producto, se obtienen sus características, así como aplicado sobre los soportes especificados.

Objetivamente, el consumo es teórico y depende del estado del soporte. El consumo real deberá ser determinado para cada obra en particular mediante ensayos representativos.

Todos los datos aquí reseñados están basados sobre nuestros conocimientos actuales, ensayos de laboratorio y en su uso práctico en circunstancias concretas mediante juicios subjetivos.

Ante la imposibilidad de establecer una descripción apropiada a cada naturaleza y estado de cada superficie, no nos es posible garantizar la total reproductividad en cada uso concreto.

Quedan exentos, tanto el fabricante como el vendedor, salvo acuerdos específicos por escrito, de ninguna responsabilidad derivada del uso de nuestros productos, por los resultados, perjuicios, etc, que puedan presentar en aplicaciones realizadas de acuerdo con nuestras recomendaciones, ya que estas quedan fuera del control de la compañía.

Los datos indicados en esta ficha técnica pueden ser modificados sin previo aviso. REVISIÓN: 22/11/2021



DATOS DE SEGURIDAD

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel. Consejos de prudencia.

P101 Si se necesita consejo médico tener a mano el envase o etiqueta.

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.

P103 Leer la etiqueta antes del uso.

P260 No respirar los vapores/aerosoles del producto.

P285 En caso de ventilación insuficiente, llevar un equipo de protección respiratoria.

P302 + P305 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL:

Lavar suavemente con agua y jabón abundantes.

P301 + P330 + P331 EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagarse la boca. No provocar el vómito.

P312 Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico en caso de malestar.

P501 Eliminar el contenido y el recipiente de acuerdo con la normativa vigente nacional.

COV: directiva 2004/42 (II).

Categorías límite de la UE para el producto: 140g/l (2010)
Contenido máximo COV de este producto: 120

PELIGRO



GHS07