

MORCEMCRIL®

Revestimiento sintético-mineral



DESCRIPCIÓN

Revestimiento sintético-mineral para la impermeabilización y decoración de todo tipo de fachadas e interiores. En exteriores e interiores, en muros y techos. Revestimiento decorativo para el sistema de aislamiento térmico exterior TRADITERM®. (SATE/ETICS).

COMPOSICIÓN

Producto a base de resinas acrílicas, pigmentos minerales y aditivos orgánicos e inorgánicos.

CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

- Producto Homologado según ETAG 004 - ETE N° 07/0054.
- Antimoho-Antiverdín
- Impermeable
- Permeable al vapor de agua, permitiendo que el soporte respire.
- Aplicación rápida y simple
- Acabado liso, fratasado, gota, gota chafada.
- Compatible con la mayoría de los soportes
- Resistente al envejecimiento, atmósferas de ciudades y rayos ultravioletas
- Adherencia excelente sobre los soportes típicos de construcción
- Lavable

SOPORTES

- Compatible con soportes de morteros de cemento, hormigón, mortero monocapa, yeso y cartón yeso y sobre soportes ya pintados.
- No es compatible con revocos de cal fresca, resinas o barnices, pinturas al temple, a la cal o de silicatos.
- Sistema de aislamiento térmico exterior TRADITERM® preparado para ejecución de acabado decorativo final.
- Los soportes deben estar limpios, libres de polvo, partículas sueltas, restos de pinturas antiguas, aceites, hongos, mohos y otros microorganismos, etc.
- Sobre soportes disgregables en superficie, aplicar previamente la imprimación FIJAMOR. Siempre debe usarse, previamente a su aplicación, una mano de FONDO MORCEMCRIL®.

MORTEROS DE DECORACIÓN

MORCEMCRIL®

MODO DE EMPLEO

- Agitar hasta una perfecta homogeneización de la mezcla.
- El producto se suministra listo al uso para la aplicación a llana, pudiéndose añadir hasta 250 ml de agua por envase de 25 Kg para mejorar la trabajabilidad. Para la aplicación a pistola, añadir hasta 1 Litro de agua por envase de 25 Kg.
- Para el acabado gota debe aplicarse el producto con pistola de proyección. También se puede aplicar con llana. Fratasar el material cuando la consistencia de éste sea la adecuada.
- Tiempo de fratasado: se puede fratasar seguidamente a la aplicación, dependiendo de las condiciones atmosféricas. Espesor de la aplicación de 1 a 3 mm dependiendo de la textura elegida.
- La limpieza de los útiles de trabajo se realiza con abundante agua inmediatamente después de su utilización, y posibles restos secos con disolvente tipo aguarrás.
- Texturas: grueso, medio y fino.

PRECAUCIONES Y RECOMENDACIONES

- No aplicar por debajo de 5 °C ni por encima de 30° C, con sol directo, lluvia o con riesgo de heladas.
- No aplicar sobre superficies horizontales (piso) o inclinadas menos de 45 °.
- Proteger las aristas superiores del revestimiento frente a la penetración del agua de lluvia.
- Para asegurar la uniformidad del color, se recomienda solicitar la cantidad total de producto necesario, en un único suministro. En cualquier caso, no mezclar o alternar diferentes partidas de fabricación en un mismo paño.
- En la aplicación con máquina de proyección, mantener la presión y el mismo ángulo de proyección, así como la distancia de separación con respecto al soporte, para evitar cambios en la apariencia final del producto.
- Proteger el entorno de la superficie a aplicar, limpiar con agua cualquier posible salpicadura sin dejar que el producto seque o endurezca.

PRESENTACIÓN

MORCEMCRIL se presenta en bidones de 25 Kg. Hasta 2 años en su envase de origen bien cerrado, en lugares frescos y secos reservados de la interperie o el sol directo, y evitando que esté expuesto a temperaturas inferiores a 5°C o mayores de 35°C.

DATOS TÉCNICOS

(Resultados estadísticos obtenidos en condiciones estándar)

Viscosidad	400 dPas ± 100
Densidad	1,8 g/cm ³
Rendimiento	2 a 3 Kg/m ² para espesores de 2 mm.
Adherencia	Sobre hormigón mayor de 1.5 N/mm ²
Tiempo de secado	30 min. a 25°C y 50 % de humedad
Colores	Consultar gama
Acabados	Grueso/Medio/Fino
Absorción de agua (EN-15824)	Baja (W3)
Permeabilidad al vapor de agua (EN-15824)	Media, Sd (≥0.14 y <1.4 m)
Conductividad térmica (EN-15824)	0,83-0,93 W/mK
Reacción al fuego (EN 13501)	A2-S1,d0

MORTEROS DE DECORACIÓN

MORCEMCRIL®

NOTA

Las instrucciones de forma de uso se hacen según nuestros ensayos y conocimientos y no suponen compromiso de GRUPO PUMA ni liberan al consumidor del examen y verificación de los productos para su correcta utilización. Las reclamaciones deben acompañarse del envase original para permitir la adecuada trazabilidad.

GRUPO PUMA no se hace responsable, en ningún caso, de la aplicación de sus productos o soluciones constructivas por parte de la empresa aplicadora o demás sujetos intervinientes en la aplicación y/o ejecución de la obra en cuestión, limitándose la responsabilidad de GRUPO PUMA exclusivamente a los posibles daños atribuibles directa y exclusivamente a los productos suministrados, individuales o integrados en sistemas, debido a fallos en la fabricación de aquellos.

En cualquier caso, el redactor del proyecto de obra, la dirección técnica o responsable de la obra, o subsidiariamente la empresa aplicadora o demás sujetos intervinientes en la aplicación y/o ejecución de la obra en cuestión, deben cerciorarse de la idoneidad de los productos atendiendo a las características de los mismos, así como las condiciones, soporte y posibles patologías de la obra en cuestión.

Los valores de los productos o soluciones constructivas de GRUPO PUMA que en su caso sean determinados en la norma UNE o cualquier otra que le fuera de aplicación en cada caso se refieren exclusivamente a las condiciones expresamente estipuladas en dicha normativa y que vienen referidos, entre otros, a unas determinadas características del soporte, condiciones de humedad y temperatura, etc. sin que sean exigibles a ensayos obtenidos en condiciones diferentes, todo ello de acuerdo con lo expresamente establecido en la normativa de referencia.