



MORCEM® TEXTURE

Mortero monocapa para revestimiento impreso



DESCRIPCIÓN

Mortero monocapa. Especialmente diseñado para el texturado de revestimientos interiores y exteriores. Aplicación manual o mecánica directamente sobre ladrillo. Impermeable al agua de lluvia y permeable al vapor de agua. Infinidad de posibilidades decorativas mediante la combinación de colores y texturas.

COMPOSICIÓN

Producto a base de cemento de alta resistencia, áridos seleccionados, aditivos especiales, pigmentos y resinas sintéticas.

CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

- Aplicación directa a la pared del cerramiento sin necesidad de enfoscar.
- Aplicación en interiores y exteriores.
- Revestimiento impermeable.
- Permeable al vapor de agua, permitiendo que el soporte respire.
- No cuartea.
- Inalterable a la intemperie.
- Gran diversidad de terminaciones decorativas mediante la aplicación de moldes y/o rodillos.

SOPORTES

- Soportes convencionales a base de cemento y fábrica de ladrillo.
- Los soportes deben ser resistentes, estables, sanos y estar limpios, exentos de polvo, restos de desencofrantes, productos orgánicos, etc.
- En caso de calor, viento o sobre soportes muy absorbentes, conviene humedecer el soporte y esperar a la desaparición de la película de agua.
- En puntos singulares (uniones entre materiales distintos, forjados, pilares, cajas de persiana, ángulos de los marcos de puertas y ventanas, etc) armar el mortero con malla de fibra de vidrio para evitar fisuraciones.
- Sobre soportes poco porosos, aplicar una imprimación (IMPLAFIX) o mejorar la rugosidad por medios mecánicos.
- No aplicar sobre yesos o pinturas.

MODO DE EMPLEO

La puesta en obra del sistema monocapa impreso va acompañado de una serie de pasos o protocolos de trabajo que no suponen en ningún momento procedimientos demasiado complicados para el aplicador de monocapas convencional.

Los pasos a seguir son los siguientes:

- Preparación del soporte, con malla en puntos singulares y preparando las juntas de partición de la misma forma que en el monocapa convencional.
- Amasado del producto (preferiblemente por medios mecánicos) hasta conseguir una pasta homogénea.
- Extender la pasta sobre el soporte generando con la misma un espesor mínimo de 10 mm., espesores mayores en función del texturado que se quiera conseguir.
- Antes de texturar MORCEM TEXTURE deben pasar aprox. 15-20 minutos, dependiendo esto de la velocidad de secado de la capa más superficial, que puede variar según la temperatura del día y el viento.

MORTEROS DE DECORACIÓN

MORCEM® TEXTURE

PRECAUCIONES Y RECOMENDACIONES

El momento idóneo para efectuar la impresión, será aquel que cuando presionando suavemente la pasta aplicada con la yema de los dedos, esta no se quede adherida.

- Se pulveriza una pequeña cantidad de líquido desmoldeante DESMOLDEANTE MORCEM TEXTURE sobre la pasta y en el molde/rodillo, para evitar que la pasta quede pegada en estos, se volverá aplicar líquido desmoldeante en el rodillo cada m² aproximadamente.
- Se imprime en la pasta el dibujo del molde, presionando este sobre la pasta o haciendo correr el rodillo sobre la misma, en esta parte del proceso hay que ejercer una presión adecuada para que todas las llagas queden marcadas sin llegar a desplazar la pasta generando olas, es importante ir corrigiendo los defectos que se puedan marcar en la pasta, bien al colocar los moldes, bien al marcar el rodillo si se quedan los bordes marcados en la pasta como surcos continuos, estos defectos son antiestéticos y hay que corregirlos con la misma imprimación en el momento que se realiza.
- (Opcional) Pasadas 24 horas se puede pigmentar MORCEM TEXTURE humedeciendo el texturado y difuminando una dilución de uno o varios pigmentos sobre el impreso al gusto del cliente.
- (Opcional) Para conseguir una mayor protección del acabado, tratar MORCEM TEXTURE con un pulverizado (mayor rendimiento) de la RESINA MORCEM TEXTURE, si no se pulveriza aplicarlos con un rodillo que posea el menor poder cubriente posible (a elegir rodillo de esponja blanca o un rodillo de barnizar) al igual que en el paso de impresión, procurar no aplicar más capa protectora en unas zonas que otras, con el fin de no generar llagas rectas de la misma que serían muy antiestéticas en el acabado.

- No aplicar por debajo de 5°C ni por encima de 30°C.
- No aplicar con riesgo de heladas, lluvias, fuertes vientos o sol directo.
- No es recomendable aplicarlo sobre superficies horizontales o inclinadas.
- Al aplicar el pulverizado de la RESINA MORCEM TEXTURE, hay que prestar especial atención por no manchar otros elementos de la obra.

PRESENTACIÓN

Sacos de 25 Kg de papel plastificado.

Almacenamiento hasta 1 año en su envase original cerrado, al abrigo de la intemperie y la humedad.

DATOS TÉCNICOS

(Resultados estadísticos obtenidos en condiciones estándar)

Aspecto	Polvo BLANCO o COLOREADO
Tiempo para el moldeo	15-20 min. según condiciones ambientales
Clasificación según UNE EN 998-1	OC CSIII W2
Rendimiento aproximado	18 Kg/m ² por cm de espesor
Tiempo de fratasado	1-2 horas

DECLARACIÓN AMBIENTAL DE PRODUCTO (DAP)

Mortero elaborado con áridos cercanos a los centros de producción reduciendo las emisiones de los gases con efecto invernadero asociados a su transporte y elaborados en centros de producción con sistemas de Gestión Medioambiental certificados conforme a la norma ISO 14001, un firme compromiso por la sostenibilidad y el respeto al medioambiente.

Mortero con etiqueta ecológica tipo III (la más exigente) Declaración Ambiental de Producto verificada externamente por AENOR.

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

MORTEROS DE DECORACIÓN

MORCEM® TEXTURE

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.