



BLANCO MOJACAR

FICHA TÉCNICA

Mortero de acabado extra blanco hidrofugado de alta resistencia



Interiores/Exteriores



Saco



A mano



Fratás de esponja



Lana de plástico

Composición

BLANCO MOJACAR es un mortero de acabado a base de cal hidratada, cemento blanco, áridos extra blancos seleccionados, material hidrófugo y aditivos específicos para mejorar la trabajabilidad y adherencia.

Presentación

- Sacos especiales con protección contra la humedad de aprox. 25 kg

Uso

BLANCO MOJACAR se utiliza como enlucido para obtener superficies extremadamente blancas y muy resistentes en enfoscados a base de cal y cemento. Por el alto poder hidrófugo y el alto grado de blancura, BLANCO MOJACAR es apto para usos en exteriores incluso sin la necesidad de un revestimiento protector adicional.

Preparación del fondo

La superficie a revestir debe estar libre de polvo o suciedad. Eventuales restos de aceites, grasas, ceras, etc. deben ser previamente eliminados.

Los soportes con disgregación pulverulenta o muy absorbentes deben ser tratados con una imprimación aislante tipo AG 15, diluida como se indica en la ficha técnica correspondiente. Se aconseja siempre efectuar este tratamiento cuando la superficie a revestir presente fuerte diversidad de absorción (guías, marcos de puertas y ventanas, etc.) o cuando se desee prolongar el tiempo de elaboración.

Para la aplicación del mortero de acabado BLANCO MOJACAR, el enfoscado debe estar alisado. En enfoscados irregulares se recomienda aplicar dos capas de material para obtener un mejor efecto estético, procurando extender una primera mano de producto más abundante sobre la superficie del soporte, ejerciendo una ligera presión para favorecer la adherencia y expulsar el aire atrapado en los poros del soporte.

Preparación del material

Verter el producto en la cantidad correspondiente de agua limpia (indicada en los Datos Técnicos) y mezclar a mano o con un agitador mecánico. El tiempo de mezcla no debe superar los 3 minutos. El material empastado debe ser utilizado en las 2 horas siguientes.

El producto se trabaja con una llana de metal distribuyendo una capa uniforme de material; el acabado se hace con un fratás de esponja o una llana de plástico realizando movimientos circulares.



Advertencias

- Producto para uso profesional.
- Consultar siempre la ficha de seguridad antes del uso.
- El producto fresco debe protegerse de las heladas y del secado rápido. Se recomienda una temperatura de +5 °C como valor mínimo para la aplicación. Por debajo de este valor el fraguado se retrasaría en exceso y por debajo de 0 °C el producto fresco, o no completamente endurecido, quedaría expuesto a la acción disgregadora de las heladas.
- En presencia de altas temperaturas se recomienda evitar exponer el material al sol.
- Utilizar a temperaturas comprendidas entre los +5°C y los +35°C.
- Cuando la temperatura ambiente es superior a + 30 °C, se recomienda utilizar agua fría.
- Es necesario hacer circular aire adecuadamente en los locales después de la aplicación hasta el secado completo, evitando fuertes saltos térmicos en los ambientes.
- Durante el verano, se aconseja humedecer el revoco después de la aplicación en superficies expuestas al sol
- Verificar la idoneidad del soporte en el que se aplicará el enlucido de altas prestaciones mecánicas mediante una muestra preliminar.
- Debido a la naturaleza de las materias primas utilizadas, no es posible asegurar una uniformidad de color entre los diferentes lotes de material; el material necesario para la ejecución de cada trabajo debe retirarse del mismo lote.
- Para limitar las variaciones de tonos, es necesario tomar algunas precauciones:
 - aplicar el material sólo sobre revocos fraguados y secos;
 - evitar la aplicación en superficies expuestas al sol y en presencia de fuerte viento;
 - evitar la aplicación durante los períodos más fríos y húmedos del año;
 - no aplicar el material sobre una fachada en diferentes momentos;
 - evitar condiciones diferentes de secado del producto debidas, por ejemplo, a la presencia de sol y sombra en las superficies;
- Si se necesitara una mayor protección y la máxima uniformidad cromática, aplicar una pintura y/o un protector adecuado.
- Evitar la aplicación sobre enfoscados a base de yeso.
- Pinturas, revestimientos, tapizados, etc. deberán aplicarse únicamente después de que el producto se haya secado y curado completamente.

BLANCO MOJACAR debe ser usado en su estado original sin agregar materiales extraños.

Almacenamiento

Conservar en seco por un periodo no superior a 12 meses. El producto, una vez caducado, debe desecharse según la normativa vigente.

Calidad

BLANCO MOJACAR es sometido a un control cuidadoso y constante en nuestros laboratorios. Las materias primas utilizadas están rigurosamente seleccionadas y controladas.

Datos Técnicos

Granulometría	≤ 0,85 mm
Espesor mínimo	3 mm
Agua de amasado	aprox. 25%
Rendimiento	aprox. 1,3 kg/m ² por 1 mm
Densidad del mortero endurecido (EN 1015-10)	aprox. 1.550 kg/m ³
Resistencia a la compresión a 28 días (EN 1015-11)	≥ 6 N/mm ²
Coefficiente de absorción de agua por capilaridad (EN 1015-18)	C ≤ 0,20 kg/m ² ·min ^{0,5} (W2)
Coefficiente de permeabilidad al vapor de agua (EN 1015-19)	μ ≤ 19 (valor medido)
Coefficiente de conductividad térmica (EN 1745)	λ = 0,55 W/m·K (valor tabulado)
Conforme a la Norma EN 998-1	GP-CSIV-W2

Los datos indicados se refieren a pruebas de laboratorio; en las aplicaciones a pie de obra los datos pueden variar según las condiciones de aplicación. El usuario debe en todo caso comprobar la idoneidad del producto para la utilización prevista, asumiendo toda la responsabilidad derivada de su uso. La empresa Fassa se reserva el derecho de aportar las modificaciones técnicas necesarias sin previo aviso.

Las especificaciones técnicas sobre el uso de productos Fassa Bortolo en ámbito estructural o de lucha contra incendios serán oficiales solo si son proporcionadas por el "Servicio de Asistencia Técnica" y el Departamento de "Investigación y Desarrollo y Sistema de Calidad" de Fassa Bortolo. Si fuera necesario, contactar con el servicio de Asistencia Técnica de su país de referencia (IT: area.technical@fassabortolo.com, ES: asistencia.technical@fassabortolo.com, PT: asistencia.technical@fassabortolo.com, FR: bureau.technique@fassabortolo.fr, UK: technical.assistance@fassabortolo.com).

Se recuerda que para los productos antes mencionados se requiere la evaluación del profesional encargado, de acuerdo con la normativa vigente.