

Pulmor PBH Fibras

Proyección Blanco Hidrofugado con Fibras

Mortero para revoco de uso corriente (GP) para uso exterior.
TIPO GP-CS IV-W2

(Designación según norma UNE-EN 998-1:2010)



DESCRIPCIÓN

Mortero de revoco a base de áridos seleccionados, cemento blanco, hidrato de cal, fibras y aditivos.

APLICACIONES

Mortero blanco para todo tipo de revocos exteriores. Se aconseja su aplicación con máquina de proyectar. Incorpora aditivos hidrofugantes que reducen la absorción de agua. Incorpora fibras que reducen la retracción y disminuyen la tendencia a la fisuración.

ALMACENAMIENTO

Un año desde la fecha de fabricación, en envase cerrado y lugar seco.

PRESENTACIÓN

- Sacos de 25 kg.
- Palés de 1.400 kg (56 sacos).

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Resistencia a compresión	≥ 6 N/mm ²
Adhesión	0,3 N/mm ² FP:B
Absorción de agua	≤ 0,2 [kg/(m ² .min ^{0,5})]
Permeabilidad al vapor de agua	μ ≤ 10
Conductividad térmica	(λ _{10,seco}) 0,61 W/mK (valor medio tabulado; P= 50%)
Reacción frente al fuego	Clase A1
Retención de agua	≥ 95%
Agua de amasado	17 ± 1 % en peso
Rendimiento aproximado	16-18 kg/m ² y cm de espeso

(Resultados obtenidos en laboratorio, en condiciones controladas, pudiendo presentar variaciones mediante diferentes condiciones de aplicación en obra.)

MORTEROS DE GALICIA, S.L.

Brasil, 56
36204 Vigo (Pontevedra)
Tf. 986 26 90 00
www.pulmor.es

Información.pulmor@vcimentos.com

Fábrica
Sergude
15881 Boqueixón (A Coruña)
Tf. 902 03 08 48



Rev. Diciembre 2024 (Los datos de esta ficha son válidos hasta nueva revisión)

PREPARACIÓN Y MODO DE EMPLEO

1. Preparación de los soportes y piezas.

- El soporte o piezas deben estar limpias.
- Humedecer soportes o piezas muy absorbentes.
- Con altas temperaturas o fuertes vientos humedecer previamente el soporte.
- En caso de existir soportes de distinta naturaleza deben usarse mallas o capas de regularización.

2. Mezcla.

- Mezclar el mortero con la cantidad de agua indicada.
- Amasar manual o mecánicamente, hasta su total homogeneización.

3. Ejecución.

- Aplicar el mortero de forma uniforme.
- Reglear para regularizar la superficie.
- Corregir imperfecciones alisando con llana.

4. Limpieza.

- Los restos del producto se eliminan fácilmente con agua antes de su endurecimiento.

RECOMENDACIONES

- No aplicar con temperaturas extremas: $< 5\text{ }^{\circ}\text{C}$ y $> 30\text{ }^{\circ}\text{C}$.
- No aplicar sobre yeso, pinturas o superficies sin absorción.
- No aplicar en condiciones de fuertes vientos, lluvias y/o heladas.
- No añadir otros productos que modifiquen la formulación original.
- El soporte debe ser resistente y estar limpio.
- Aplicar mortero de imprimación **Pulmor IP** sobre superficies de hormigón o soportes sin absorción.
- En los puntos singulares de la obra (uniones entre materiales diferentes, forjados y pilares, ángulos de marcos y ventanas, etc.), se debe llevar a cabo una preparación del soporte mediante el empleo de algún tipo de armadura (p.ej. mallas de fibra de vidrio).
- Espesor aproximado: 15-20 mm (nunca $< 10\text{ mm}$).
- Se aconseja regar el revoco en las 24 horas siguientes a su aplicación.
- En caso de lluvia, heladas o exposición directa al sol, proteger el paramento mediante lonas, toldos, etc.
- La presencia de fibras no exime de las precauciones y buenas prácticas de aplicación del mortero para un correcto desempeño.
- Evitar respirar el polvo y el contacto con la piel y los ojos (ver ficha de seguridad).

NOTA LEGAL

La información contenida en la presente ficha técnica, así como las instrucciones de forma de uso del producto, están dadas de buena fe y se basan en nuestros ensayos, conocimientos y experiencia. Los valores ofrecidos se han obtenido en pruebas realizadas en laboratorio y de acuerdo a las condiciones específicas que exige la normativa de referencia, de modo que los valores podrán variar en la medida en que puedan variar en obra tales condiciones. En consecuencia, no se puede deducir de la información del presente documento, ni de cualquier otra recomendación escrita que pueda ofrecer MORTEROS DE GALICIA, S.L., ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad del producto para el fin concreto al que va a destinarse por el cliente o cualquier otro agente que intervenga en la obra.

Es obligación y responsabilidad del cliente o de cualquier agente que intervenga en la obra en la que el producto vaya a ser aplicado: (i) verificar la adecuación y conveniencia del producto a sus necesidades, procesos y usos pretendidos, (ii) de ensayar o probar previamente el producto a su aplicación en obra, (iii) verificar la vida útil del producto, la adecuada utilización, transporte, almacenamiento y las condiciones específicas en las que el producto va a ser puesto en obra y (iv) conocer la presente ficha técnica.

MORTEROS DE GALICIA, S.L. en ningún caso será responsable de la aplicación que se realice del producto por el cliente o por cualquier agente que intervenga en la obra en la que el producto vaya a ser aplicado. La responsabilidad de MORTEROS DE GALICIA, S.L. se limita a (i) los daños directos (en ningún caso consecuenciales ni lucro cesante) directamente imputables a deficiencias en la calidad del producto debidas a fallos de producción o de fabricación y, en todo caso, (ii) se limita al valor de la mercancía empleada por el cliente para la obra en cuestión.

MORTEROS DE GALICIA, S.L. podrá actualizar en cualquier momento la presente ficha técnica, con el fin de mejorar nuestras recomendaciones y adaptarnos a la normativa que en cada momento pueda estar en vigor. Cada nueva versión de este documento con fecha posterior anula la validez de su versión anterior.

Esta ficha técnica también puede ser consultada en www.pulmor.es