

# Pulmor HS-17,5

Tipo CT-C16-F3

(Designación según norma UNE-EN 13813)



## DESCRIPCIÓN

**Microhormigón seco** a base de áridos seleccionados y cemento gris.

## APLICACIONES

Trabajos de albañilería en general, pavimentaciones, soleras, rellenos, preparación de cubiertas, aceras y bordillos, etc.

**Uso no estructural.**

## ALMACENAMIENTO

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

## PRESENTACIÓN

- Sacos de 30 kg.
- Palés de 1.680 kg (56 sacos).

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

<b>Resistencia a compresión</b>	> 16 N/mm <sup>2</sup>
<b>Resistencia a flexión</b>	> 3 N/mm <sup>2</sup>
<b>Tamaño máximo de árido</b>	8 mm
<b>Agua de amasado</b> (para una consistencia plástica-blanda [3-9 cm. cono de Abrams])	11%
<b>Rendimiento aproximado</b>	2200 kg/m <sup>3</sup>

(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](http://www.pulmor.es)

Información.pulmor@vcimentos.com

### Fábrica

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



Rev. Octubre 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 debe ser estable y estar limpio.
- Humedecer soportes muy absorbentes.
- Con altas temperaturas o fuertes vientos humedecer previamente el soporte

### 2. Mezcla.

- Amasar el producto con la cantidad de agua indicada hasta obtener una masa consistente y homogénea.
- Dejar reposar durante unos 5 minutos.

### 3. Ejecución.

- Aplicar el microhormigón de forma uniforme.

### 4. Limpieza.

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

## RECOMENDACIONES

- Antes de comenzar, comprobar que el producto es adecuado para el tipo de trabajo que se va a realizar.
- No aplicar con temperaturas extremas:  $< 5\text{ }^{\circ}\text{C}$  y  $> 30\text{ }^{\circ}\text{C}$ .
- Temperaturas elevadas disminuyen el tiempo de fraguado mientras que las bajas temperaturas lo prolongan.
- Para un correcto fraguado, humedecer superficies muy absorbentes y proteger del viento y/o sol intenso.
- No aplicar en condiciones de fuertes vientos, lluvias y/o heladas.
- No añadir otros productos que modifiquen la formulación original.
- No remezclar el producto una vez iniciado el proceso de endurecimiento.
- Respetar el agua de amasado indicada: un aumento en la cantidad de agua disminuirá la resistencia final.
- 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](http://www.pulmor.es)