

### DESCRIPCIÓN

**Mortero de retracción compensada** y ligeramente expansivo a base de áridos seleccionados, cemento gris, filler y aditivos.

### APLICACIONES

Mortero gris para anclaje de elementos metálicos sobre hormigón (pilares, pernos, postes, bancadas de máquinas, armaduras, etc.), anclaje de elementos prefabricados de hormigón, refuerzos de estructuras, relleno de encofrados y de grietas y oquedades confinadas en el interior de masas de hormigón.

### ALMACENAMIENTO

6 meses 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

<b>Resistencia a compresión:</b>	7 días: 50 N/mm <sup>2</sup> 28 días: 60 N/mm <sup>2</sup>
<b>Densidad endurecido:</b>	2200 Kg/m <sup>3</sup>
<b>Retracción:</b>	0,3 mm/m
<b>Vida de la masa:</b>	15 min
<b>Periodo de trabajabilidad:</b>	5 min
<b>Agua de amasado:</b>	14 ± 1 % en peso
<b>Rendimiento aproximado:</b>	2 Kg/L a rellenar

*(Resultados obtenidos en laboratorio, en condiciones controladas, pudiendo presentar variaciones mediante diferentes condiciones de aplicación en obra). Cualquier adición modificará las características, comportamiento y prestaciones del producto y no será responsabilidad del fabricante.*



#### MORTEROS DE GALICIA, S.L.

Brasil, 56 - 36204 Vigo  
Tf. 986 26 90 00 Fax 986 47 39 51  
www.pulmor.es - infopulmor@vceaa.com

#### Fábricas:

Sergude  
15881 Boqueixón (A Coruña)  
Tf. 981 51 15 24 Fax. 981 81 47 64

Avda. da Ponte, Parcela 23 - P.I. de Sabón  
15142 Arteixo (A Coruña)  
Tf. 981 64 06 40 Fax. 981 64 06 80



OHSAS 18001  
SST-0115/2012



UNE-EN ISO 14001  
GA-2009/0335



UNE-EN ISO 9001  
ER-0429/2004



## PREPARACIÓN Y MODO DE EMPLEO

### 1.- Preparación de los soportes y piezas.

- El soporte debe ser estable y estar limpio.
- Humedecer soportes o piezas 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.
- El producto es compatible con la mezcla de árido limpio y seco de tamaño aproximado 5/11 mm bajo la responsabilidad del usuario.

### 3.- Ejecución.

- Aplicar el mortero de forma uniforme.

### 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  $> 30\text{ }^{\circ}\text{C}$ .
- Temperaturas elevadas disminuyen el tiempo de fraguado, mientras que las bajas temperaturas lo alargan.
- No aplicar sobre superficies heladas o con riesgo de helada en las 24 horas siguientes a la aplicación.
- No aplicar con lluvia, a pleno sol o con el soporte caliente.
- No añadir otros productos que modifiquen la formulación original.
- El soporte debe ser resistente y estar limpio para asegurar una buena adherencia.
- Los elementos metálicos deben estar, además, exentos de óxido.
- Humedecer soportes porosos.
- Para el vertido del producto debe existir un espacio mínimo de 10 mm.
- Para rellenos bajo placas éstas deberán ir provistas de un orificio de entrada del mortero y otro para facilitar la salida del aire desplazado
- Espesor aproximado: 15 cm máximo.
- Evitar respirar el polvo y el contacto con la piel y los ojos (*ver ficha de seguridad*).