

**MORTERO DE PROYECTAR M-5 GRIS COCINAS Y BAÑOS**



**DEFINICION**

**Mortero de revoque a máquina gris, de resistencia mayor de 5 N/mm<sup>2</sup>. Formulado con cemento gris, cal, arena caliza seleccionada y aditivos especiales. Indicado para revocar en cocinas y baños.**

**INFORMACION TECNICA**

**Especificaciones**

<b>Consistencia (mm)</b>	175 ± 5	UNE-EN 1.015-3
<b>Resistencia a compresión (N/mm<sup>2</sup>)</b>	> 5	UNE-EN 1.015-11
<b>Resistencia a flexotracción (N/mm<sup>2</sup>)</b>	> 1	UNE-EN 1.015-11
<b>Retención de agua (%)</b>	91 ± 2	UNE-EN 83.816-93
<b>Adherencia sobre ladrillo (Kp/cm<sup>2</sup>)</b>	4	UNE-EN 1.015-12
<b>Adherencia sobre bloque de hormigón (Kp/cm<sup>2</sup>)</b>	4	UNE-EN 1.015-12
<b>Comportamiento al fuego</b>	MO (no combustible)	

Clasificado como M-5 según UNE-EN 998-2:2003

**Rendimiento**

El consumo aproximado es de 14-15 Kg/m<sup>2</sup> y cm. de espesor, pudiendo aumentar significativamente por deficiencias de planeidad del soporte.

**Utilización**

Este producto se puede aplicar sobre ladrillo, bloque de hormigón y hormigón visto.

El amasado se realizará con un 19-20% de agua en máquina proyectadora continua o discontinua. Tras amasar, se realiza la proyección del mortero sobre el soporte y se extiende con la regla o llana.

El espesor óptimo de aplicación es de 12 mm. Para espesores superiores a 15 mm. se recomienda aplicarlo en varias capas, no superándose 15 mm. de espesor en cada una de ellas, y sin sobrepasar los 4 cm. totales. Para espesores inferiores a 8 mm. se debe emplear malla.

Este producto admite un acabado fratasado, raspado o similares, aportando una superficie muy apropiada para pegar cerámica con mortero cola.

**Soporte**

Los soportes deben ser resistentes y estar exentos de polvo, desencofrantes, grasa, pintura, hidrófugos, yeso o cualquier otro producto contaminante que impida una correcta adherencia.

Antes de aplicar el producto es necesario suprimir los salientes y rellenar los huecos, cocheras, etc., respetándose siempre las juntas estructurales del edificio.

**Precauciones de uso**

- No aplicar cuando la temperatura ambiente sea superior a 30°C o inferior a 5°C.
- No aplicar sobre superficies horizontales o inclinadas en menos de 45°.
- No aplicar en exposiciones directas al sol en épocas de fuerte calor.
- No aplicar con lluvia, riesgo de heladas o sobre soportes helados.

**INFORMACION COMPLEMENTARIA**

**Forma de suministro y almacenaje**

El suministro se realiza por los siguientes medios:

- En silos de caída libre o de transporte neumático, rellenables con cisterna.
- En sacos de papel de 25 kgs/ud. Los palets (plastificados) completos son de 1.200 kgs (48 sacos/palet).

Este producto mantiene sus propiedades durante 3 meses en silo y 12 meses en sacos a partir de la fecha de fabricación, en su envase original y protegidos de la humedad e intemperie.



**Servicio técnico**

TCM® -empresa certificada en sistemas de gestión conforme a las normas ISO 9001 e ISO 14001- dentro de su objetivo de desarrollo de productos de calidad y mejora continua, pone a disposición del cliente un Dpto. de I+D para ofrecer un asesoramiento técnico sobre los productos existentes, con la posibilidad de desarrollar nuevos productos adaptados a sus necesidades.

