

M-5

MORTERO GRIS
MORTEROS DE ALBAÑILERÍA



M-5

CARACTERÍSTICAS

Mortero seco para trabajos tradicionales de albañilería, con gran facilidad de puesta en obra (excelente trabajabilidad), gran plasticidad y elevado rendimiento.

También es un producto adecuado para soldado y relleno que requieran buenas resistencias.

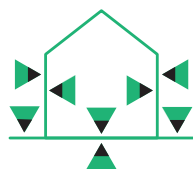
PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

| | |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Composición | Conglomerados hidráulicos, arena <2.0mm y aditivos. |
| Resistencia a compresión | $\geq 5 \text{ N/mm}^2$ |
| Resistencia a la cizalladura | $\geq 0.15 \text{ N/mm}^2$ |
| Permeabilidad al vapor de agua | u 15-35 (valor tabulado UNE-EN 1745) |
| Conductividad térmica | 0,52-0,85 W/mK (valor tabulado UNE-EN 1745) |
| Densidad aparente en polvo | $1400 \pm 50 \text{ Kg/m}^3$ |
| Densidad aparente endurecido | $1800 \pm 50 \text{ kg/m}^3$ |
| Agua de amasado | 12:18% de la masa del mortero |
| Reacción al fuego | Euroclase A1 |
| Consumo en seco | 1700 Kg/m^3 |

APLICACIONES

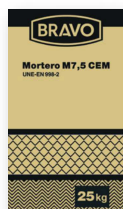
- Fábricas de ladrillos
- Fábricas de bloques
- Fábricas de bloques de arcilla cocida
- Recrecidas de suelos
- Enfoscadas de suelos
- Enfoscadas de muros y fábricas de ladrillos y hormigón que no requieran altas prestaciones
- Fábricas de piezas silicalcáreas
- Tejas

Campo de aplicación: Interior, exterior, paredes y suelos.



MODO DE EMPLEO

1. Aplicar sobre superficies limpias, exentas de polvo, desencofrante, pintura, yesos, soportes fácilmente disgregables ó cualquier producto que evite la adherencia del mortero.
2. El soporte debe estar libre de sales solubles en agua, que puedan afectar no sólo a la producción de eflorescencias, sino a su adherencia.
3. Asimismo, hay que procurar humedecer la superficie del soporte antes de la aplicación del mortero y regar posteriormente en su endurecimiento, especialmente si está expuesto al sol o viento.
4. No utilizar con temperaturas inferiores a 5°C, ni con temperaturas superiores a 35°C. Asimismo, en el exterior no aplicar en condiciones fuertes vientos y lluvias.
5. No aplicar con ladrillos ó piezas cuyas zonas de adherencia con el mortero estén hidrofugadas.
6. Para su amasado, añadir el producto en seco la cantidad de agua recomendada.



M-5

MORTERO GRIS 
MORTEROS DE ALBAÑILERÍA



MATERIALES A UTILIZAR

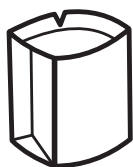
Ladrillo de arcilla cocida
Bloques de arcilla cocida
Bloques de hormigón
Piezas silicocalcáreas
Tejas
Terrazo

SEGURIDAD

Empleo de las habituales medidas de protección (gafas, guantes y ropa adecuada de trabajo).

FORMATOS DE PRESENTACIÓN

Sacos 25 Kg.
Granel



1. PRODUCTO



2. AÑADIR AGUA



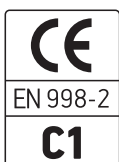
3. MEZCLA



4. ESPERAR 3-5 MINUTOS



5. APLICAR



XI IRRITANTE
XI IRRITANT

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROSIDAD
H319 Irrita los ojos.
H315 Irrita la piel.
H317 Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

CONSEJOS DE SEGURIDAD
P305+P351: en caso de contacto con los ojos: aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos.
P280: llevar guantes y gafas protectoras.
CONSERVAR EN LUGAR FRESCO
SÓLO PARA USO PROFESIONAL



**UN COLOR,
UNA SOLUCIÓN.**

La información contenida en esta Hoja de Especificaciones Técnicas está basada en el estado actual de nuestros conocimientos sobre el producto, y no implica una garantía expresa debido a la diversidad de condiciones de formulación.