



MURTEC M-5

Se suministra en sacos de 25kg de papel multihoja con lámina antihumedad formando palets de 1400 kg.

Colores: Gris

Conservación: hasta 12 meses en su envase original, cerrado, a resguardo de la humedad y en lugares cubiertos

FICHA TÉCNICA

Mortero seco resultado de la combinación de aglomerantes y aglomerados compuestos por áridos finos, cemento tipo portland.

Usos y ventajas

- Enfoscados tradicionales en interiores y exteriores.
- Estucados.
- Colocación de mampostería.
- Cara vista.
- Revoques.
- Pavimentos de terrazo.
- Solados.
- Rellenos.
- Excelente trabajabilidad.
- Buena pastosidad.
- Fácil aplicación.

Precauciones

- Respetar en cada amasado la proporción de agua indicada.
- No aplicar por debajo de 5°C ni por encima de 30°C.
- Humedecer previamente superficies muy absorbentes o expuestas al sol directo.

Soportes

Los soportes para MURTEC M-5 deberán ser resistentes y estar perfectamente fraguados y limpios de polvo, pintura, aceite y cualquier material que pueda dificultar su adherencia. Todos los soportes deberán presentar una correcta planimetrías y una superficie de porosidad y rugosidad adecuada.

Se recomienda humedecer la superficie previamente en caso que ésta fuese muy absorbente o estuviera expuesta al sol y el grado de evaporación fuera alta.



MODO DE EMPLEO

Amasar MURTEC M-5 con 3.5 litros de agua limpia por saco de 25kg manualmente o mediante batidor eléctrico hasta conseguir una mezcla homogénea y exenta de grumos durante 3 min, Se recomienda utilizar agua de red y a la vez conservar el envase en un lugar seco. Extender el mortero de forma manual o mecánica en la próxima hora después del amasado. El consumo aproximado es de 20 kg/m² por cada cm de espesor.

Especificaciones técnicas

Características	Valor
Consistencia	182 mm
Resistencia de unión (adhesión)	0.15 N/mm ²
Absorción de agua	0.6
Agua de amasado	3.5 L/saco
Resistencia a compresión	>5 N/mm ²
Resistencia a flexión	>2 N/mm ²
Densidad aparente	>1.3 g/cm ³
Densidad mortero fresco (100 g/L)	2000+/-
Reacción al fuego	A1
Contenido iones cloruro (%Cl)	<0.1%-0.007

