



G-MONOCAPAS
TODO PARA LA CONSTRUCCION

Acabado Fino

Aplicación con
maquina o manual

Hidrófugo

G - Capa F'

**MORTERO MONOCAPA
FRATASADO & LAVADO
OC-CSIV-W1**

DESCRIPCIÓN Y COMPOSICION

Revestimiento de altas prestaciones para la impermeabilización y decoración de todo tipo de exteriores e interiores, muros y techos. Compuesto por cementos, áridos de granulometría compensada, cargas ligeras, pigmentos, aditivos orgánicos e inorgánicos.

SOPORTES

Los soportes deben presentar las condiciones adecuadas para la aplicación del material: estables, resistentes y estar limpios de polvo, desencofrante, productos orgánicos, etc. Con el fin de que el soporte sea regular, se recomienda enlucir la pared previa aplicación de material. Dicho enlucido debe hacerse bien con el mismo material o bien con mortero monocapa imprimación (Garreo). No utilizar: sobre yeso, pintura, revestimiento plástico y soportes no adherentes (hierro, madera, etc.).

MODO DE EMPLEO

- El producto en polvo se amasa entre 20/25 % de agua (4/5 litros de agua por saco de 25 kg).
- La mezcla puede prepararse en hormigonera o amasado tradicional, dejando reposar la pasta entre 5 ó 10 minutos antes de aplicarla.
- El mortero fresco se aplica sobre el paramento con llana tradicional o máquina de proyectar.
- El espesor debe ser de unos 10 - 20 mm, iniciado el endurecimiento, lavar el material con un fratás o esponja la superficie (2 a 3 horas, dependiendo de las condiciones climatológicas). **NUNCA BARRER.**

PRECAUCIONES

- Se aplicará a temperatura entre 5 y 35 grados.
- No aplicar bajo condiciones meteorológicas adversas: lluvia, heladas, alta nivel de insolación directa, fuertes rachas de viento...
- No añadir ningún producto que modifique la formulación original
- En caso de que el material se seque antes de su aplicación, NO volver a añadir agua.
- En caso de soportes de diferente naturaleza, así como en las zonas débiles de la estructura se recomienda reforzar con malla de fibra de vidrio (tratado antiálcalis).
- Debe procurarse mantener las mismas condiciones de trabajo: agua de amasado, tiempo de aplicación en la pared y posteriormente lavado con el fratás o esponja, etc.
- No aplicar sobre superficies que puedan permanecer enterradas, con agua estancada Inclinas expuestas a la dirección directa del agua de lluvia.
- Tampoco aplicar sobre paramentos en que pueda prever filtraciones o pasos de humedad por capilaridad.
- En edificios expuestos a frecuentes lluvias y situados en regiones frías y húmedas, deberán adaptarse los elementos constructivos necesarios como aleros, goterones, impostas intermedias, etc, para evitar que el agua discurra permanentemente sobre el revestimiento.
- En espesores superiores a 10mm, aplicar en varias capas.

ALMACENAMIENTO

El producto se suministra en sacos de papel plastificados de 25 Kg. Conservación de 1 año desde la fecha de fabricación en lugar seco al resguardo de la intemperie.

PRESENTACION

- Este producto se presenta en sacos de papel multihoja con plastificado antihumedad.
- El contenido de un saco es de 25 kg aproximadamente.
- Se paletiza a razón de 1400 kg/palet que se protege con funda de plástico retráctil.
- El envase lleva impreso, en color, el nombre de la empresa y del producto.

VALORES TECNICOS

	Valor	Norma
Reacción al fuego	A1(Incombustible)	UNE-EN 13501-1:2002
Adhesión	0,6 N/mm ² – FP:B	UNE-EN 1015-21:2003
Resistencia a la flexión	2,8 N/mm ²	UNE-EN 1015-11:2000
Resistencia a la compresión	4,1 N/mm ²	UNE-EN 1015-11:2000
Coefficiente de capilaridad	0,12 Kg/m ² *min ^{0.5}	UNE-EN 1015-18:2003
Permeabilidad al vapor de agua	μ 6,89	UNE-EN 1015-19:1999
Permeabilidad al agua	0,4 ml/cm ²	UNE-EN 1015-21:2003
Densidad aparente en seco	1537 Kg/m ³	UNE-EN 1015-10:2000

NOTA

Nota Los datos de la ficha técnica corresponden a nuestros ensayos y conocimientos. Es responsabilidad del consumidor el examen y verificación de los productos para su correcta aplicación. La responsabilidad de la empresa se limitará al valor de la mercancía usada. Para más información consulte a nuestro Departamento técnico.