

SM DRY CAPA GRUESA

REV 09/23

Mortero antihumedad en capa gruesa para aplicar siempre que se necesite impermeabilizar y regularizar, con presión y contrapresión de agua.



CARACTERÍSTICAS

SM DRY CAPA GRUESA es un mortero antihumedad en capa gruesa para aplicar siempre que se necesite impermeabilizar y regularizar, con presión y contrapresión de agua. Resistente al agua de mar y aguas agresivas. Se aplica fácilmente a llana y es revestible. Apto para muros, suelos, techos, cimientos, sótanos, fosos de ascensor, parkings, túneles, canalizaciones, depósitos, piscinas, balsas, fuentes...siempre que estén enterradas.

PREPARACIÓN DEL SOPORTE

- El soporte debe estar limpio, duro, consistente y rugoso.
- Eliminar zonas mal adheridas y defectuosas.
- Temperatura del soporte entre 5 y 30°C.
- Humedecer el soporte antes de la aplicación.

APLICACIÓN

Amasar a mano o con batidor mecánico 0,15 litros de agua por Kg. de producto. Extender el producto a llana y reglearlo. Para aplicaciones superiores a 10 mm de espesor hacerlo en capas sucesivas de 5 a 10 mm. El acabado puede hacerse con fratás o con esponja. Mantener al menos 7 días sin contacto con agua.

La impermeabilización es segura con espesores mínimos de 10 mm

OBSERVACIONES

- No utilizar sobre yesos o superficies pintadas.
- No reamasar.
- No añadir cemento, arena u otras sustancias que puedan alterar las propiedades del producto.
- El exceso de agua puede provocar la aparición de fisuras.
- No aplicar con riesgo de lluvia o heladas, fuerte viento o insolación directa.

COMPOSICIÓN

Cementos especiales, áridos, resinas orgánicas, aditivos orgánicos e hidrofugantes.

DATOS TÉCNICOS

Densidad aparente en polvo	1,50 gr/cm ³
Consumo	18 kg/m ² Y 10 mm espesor
Agua de amasado	15%
Adherencia sobre hormigón	≥ 10 MPa
Resistencia a la compresión a 28 días	≥ 10 N/mm ²
Resistencia a la Flexotracción	≥ 4 N/mm ²
Contenido en ion cloruro	< 0.05 %
Espesor de aplicación	2 mm
Tiempo de reposo después de amasado	2 minutos
Vida de la masa	>30 minutos
Tiempo secado	24 horas
Tiempo para revestir	4 días

PRESENTACIÓN

SM DRY CAPA GRUESA se presenta en sacos de 25 kg y pales de 1.400 kg. Se conserva durante 1 año en su envase original cerrado, protegido de la intemperie y la humedad.