

# ← Techmocol MC Yeso

Colocación de azulejos de media-alta absorción en interiores sobre enlucidos de yeso y escayola

## Descripción:

Adhesivo cementoso formulado a base de cemento, áridos seleccionados y aditivos orgánicos e inorgánicos que mejoran su trabajabilidad, retención de agua y adherencia.

### **Aplicaciones:**

Colocación de azulejos de media-alta absorción (grupo IIb absorción ≥ 6% y grupo III ≥ 10%), en interiores sobre enlucidos de yeso y escayola. Para aplicación sobre placas de cartónveso utilizar TECHMOCOL MC-301 o en su defecto TECHMOCOL MC-200.

### Soporte:

El soporte deberá ser resistente, plano (tolerancia máx. 3 mm medidos con regla de 1 m), con cierta absorción, perfectamente fraguado y en lo posible rugoso y limpio de polvo, pintura, aceite, etc.

La humedad del soporte deberá ser inferior al 3%, para ello debe haber pasado mínimo 3 semanas desde la realización del enfoscado. En caso que estuviera expuesto al sol o que fuese muy absorbente, se recomienda humedecer el soporte previamente.

### Modo De Empleo:

1º Amasar con agua limpia, manual o mecánicamente hasta conseguir una masa homogénea, plástica y exenta de grumos, con un 20% de agua (aprox. 5 l/saco).

2º Dejar reposar 10 min y reamasar.

3º Extender la pasta sobre el soporte, en paños pequeños (entre 1-2 m2) y peinarla con llana dentada 6x6 (azulejos <450 cm2), ó 8x8 mm (azulejos 450-900 cm2, para tamaños superiores a 900 cm2 utilizar doble encolado).

4º Colocar los materiales cerámicos presionando sobre el soporte hasta conseguir el aplastamiento de los surcos, asegurándose que el cemento cola esté todavía plástico y no ha formado una película superficial que evite su adhesión.

#### Recomendaciones:

En la colocación es indispensable macizar completamente las piezas cerámicas y evitar que haya huecos entre la pieza y el soporte.

En piezas de formato (>30x30 cm) o peso elevado, realizar un doble encolado, de manera que deberá extenderse una capa fina en el reverso.

Realizar juntas de colocación entre piezas cerámicas, mínimo 2 mm para alicatados y 5 mm para solados, colocando juntas de dilatación cada 30 m2 (piezas de formato pequeño) ó 60 m2 (piezas de formato grande) máximo, colocando juntas perimetrales y respetando la juntas estructurales del edificio.

#### Presentación:

Sacos de 25 kg (Palet de 1400 Kg). Color: Blanco.

# Almacenamiento:

En envase original cerrado y en lugares cubiertos, 1 año.

# **Datos Técnicos:**

Clasificación según UNE EN 12004: CE

- Granulometría: 0/1
- Densidad aparente en polvo: 1,5 g/cm3
- Agua deamasado: 20 +/- 1%
- Densidad aparente en pasta: 1,7 g/cm3
- Adherencia inicial: ≥ 0,5N/mm2
- Adherencia inmersión agua: ≥ 0,5 N/mm2
- Tiempo abierto 20 min: ≥ 0,5N/mm2
- Deslizamiento: ≤ 0.5 mm
- Tiempo ajuste piezas: 15 min
- Tiempo de utilización: 180 min

La información y datos técnicos aquí reflejados son de carácter orientativo y están sujetos a posibles modificaciones sin previo aviso. Están basados en datos y conocimientos que se consideran ciertos y precisos. Sin embargo no tenemos control alguno sobre las condiciones bajo las cuales nuestros productos son transportados, almacenados, manipulados o utilizados por nuestros clientes. Por ello nuestra garantía



se limita exclusivamente a la calidad del producto. Ninguna información o recomendación de interpretarse de forma que vulnere cualquier norma o disposición legal vigente.

**Techmocol MC Yeso** 

