



# COLA PUISSANCE 4

## COLA POLIVALENTE ESPECIALMENTE FORMULADA PARA TABIQUES HIDRÓFUGOS

### COLA PARA BLOQUES DE YESO HIDROFUGO

### JUNTAS DE PLACAS DE YESO HIDRÓFUGO

### RELLENO Y ALISADO HIDRÓFUGO

#### DEFINICIÓN TÉCNICA.

Mortero cola hidrófugo especial para baños:

- Para la construcción de tabiques de bloques de yeso hidrófugo.
- Para realizar las juntas entre placas de yeso hidrófugo de bordes afinados, en combinación con una cinta para juntas.
- Permite rellenar y alisar.

#### COMPOSICIÓN Y

#### ASPECTO.

Mortero en polvo a base de yeso, carbonato cálcico y coadyuvantes diversos. La pasta obtenida es de color verde.

#### SOPORTES COMPATIBLES.

- Bloques de yeso hidrófugo.
- Placas de yeso hidrófugo.

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS.

- Tiempo de fraguado: unas 2 horas.
- Granulometría fina.
- Absorción de agua en inmersión: < 2 %.
- Adherencia cinta para juntas: > 1000 g.
- Ensayo Cobb: < 160 g/m<sup>2</sup>.
- Informe de ensayo de permeabilidad al agua: CEBTP N°BEB6-9-3078/2.

#### DOCUMENTOS DE CONSULTA

Para bloques de yeso:

- DTU 25.31
- NF EN 12860

Para placas de yeso:

- DTU 25.41 y 25.42
- NF EN 13963.
- Marcado CE.
- Informe CEBTP.



## PUESTA EN OBRA

### PRECAUCIONES DE EMPLEO.

- La temperatura durante la aplicación y el secado debe estar comprendida entre 5 °C y 30 °C.
- No aplicar sobre soportes húmedos.
- No utilice pasta que haya comenzado a endurecerse.
- No utilizar en exterior.

### PREPARACIÓN DEL SOPORTE ANTES DE LA APLICACIÓN.

Los bloques o placas de yeso hidrófugo deben estar secos y libres de polvo.

### RELACIÓN DE MEZCLA.

13 a 14 litros de agua por saco de 25 Kg.

### RENDIMIENTO.

- Para bloques de yeso hidrófugo: 1 kg/m<sup>2</sup>.
- Para placas de yeso hidrófugo: 350 g/m<sup>2</sup>.

### TIEMPO DE SECADO.

Para bloques de yeso hidrófugo: 5 a 6 horas.

Para placas de yeso hidrófugo: la operación se puede repetir de 4 a 5 horas después de la primera capa.

### APLICACIÓN SOBRE BLOQUES DE YESO.

La colocación de la primera hilada se realiza encolando el borde y el fondo del machihembrado que va contra el suelo y en la parte vertical.

Las juntas entre bloques no deben sobrepasar los 3 mm de anchura. La segunda hilada se realizará de la misma forma, con juntas alternas, antes de que la cola haya comenzado a endurecerse. Esto es importante para posibilitar la alineación del tabique.

Deje secar antes de comenzar la tercera hilada. Alise las juntas.

### APLICACIÓN EN JUNTAS DE PLACAS DE YESO.

Antes del tratamiento de las juntas propiamente dichas, debe procederse al rejuntado de posibles huecos entre los paneles y al relleno de defectos.

La aplicación se realiza manualmente, «untando» el bisel con ayuda de una espátula de enlucir de 10 o 15 cm y colocando la cinta (con la cara moldeada contra el enlucido).

A continuación, aplique una capa de acabado, deje secar y termine ocultando la cinta. Oculte también las cabezas de los tornillos.

Aplique una cinta en la unión con el techo, asegurándose de que el hormigón no tenga ningún resto de aceite de desencofrado.

En los ángulos salientes verticales, utilice una cinta armada (con la armadura por el lado de la placa) o una esquinera metálica.

### CINTAS ASOCIADAS.

Cintas SEMIN.

### ALMACENAMIENTO.

9 meses en el embalaje original, sin empezar y resguardado de la humedad. Mantener alejado del alcance de los niños.

En caso de ingestión, consulte inmediatamente a un médico y muéstrele el embalaje.

## MORTERO COLA POLIVALENTE DE COLOR VERDE PARA TABIQUES HIDRÓFUGOS (BLOQUES Y PLACAS DE YESO).

Su formulación especial le confiere unas propiedades de permeabilidad al agua excepcionales para un mortero de yeso.

### BENEFICIOS

- Especial cuartos de baño.
- Polivalente.
- Resistencia mejorada al agua.

### CONSEJOS DE APLICACIÓN

Si prevé alicatar un tabique de bloques de yeso, evite aplicar sobre este una capa de enlucido a base de yeso.

CEBTP N°BEB6-9-3078/2



PIECES HUMIDES

