



Yeso Espuma

Revoques y enlucidos de muros, cadenas, losas, canterías, cornisas y figuras de arte.



Yeso Espuma

El Yeso Espuma es un producto de origen mineral, de fácil preparación, aplicación y terminación.

Se obtiene de las minas de Romeral ubicadas en el sector del Cajón del Maipo, extrayéndolo de la corteza terrestre y sometiéndolo a un proceso de molienda y calcinación para finalmente ser aplicado en obras de edificación.

Este producto cumple con la norma NCh 143 of. 2000, Yeso Calcinado - Requisitos.

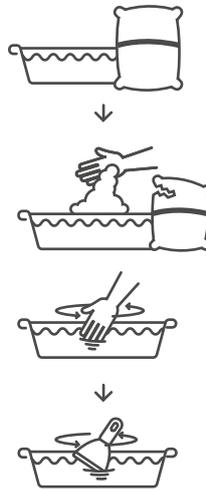


Preparación Superficie

Las superficies deben estar libres de polvo, aceite, eflorescencias y aditivos especiales (desmoldantes). Se recomienda quemar con ácido muriático al 10% y posteriormente lavar la superficie. En muros de albañilería de ladrillos no es necesario el punterado previo. Para lograr un nivel exacto de terminación se recomienda la ejecución de maestras y fajas indicadoras de plomo.

Preparación Yeso Espuma

- En un recipiente limpio y preferentemente más ancho que alto, vierta agua a razón de 16 Lts. de agua por saco de Yeso Espuma 25 Kg aprox.
- Abra el saco y revuelva el contenido con la mano, (esta operación evita aglomeraciones posteriores de la mezcla). Espolvoree manualmente el Yeso Espuma hasta que quede un capa de material seco en la superficie. Deje reposar 3 minutos la preparación.
- Si requiere un fraguado más rápido, bata la mezcla con espátula o plana. En caso contrario, bata sólo la porción de mezcla que va a utilizar, ya que el tiempo útil de reposo es de 30 min.



Aplicación

- 1 Aplicar con llana, talocha o espátula en capas sucesivas. Al revocar y/o enlucir paramentos horizontales, aplicar la llana y la talocha desde afuera hacia adentro, cuando los paramentos son verticales aplicar desde abajo hacia arriba. No utilizar cargas mayores a 30mm en muros, ni mayores a 20mm en losas.
- 2 Antes de que la primera capa este fraguada y se encuentre superficialmente húmeda, aplicar una segunda capa delgada de yeso fresco.
- 3 Para una terminación más lisa, se recomienda repasar con esponja húmeda, inmediatamente después de aplicada la última capa.

Recomendaciones de Uso

- Almacenar y trabajar Yeso Espuma en un lugar seco y ventilado.
- Proteger siempre Yeso Espuma del contacto con el agua, humedad y del sol.
- El recinto a trabajar y el agua deben tener una temperatura superior a 5° C. e inferior a 35° C.
- Tanto el recipiente a utilizar como el revestimiento o superficies a cubrir deben estar libres de polvo, residuos y seco.
- Siempre debe ir primero el agua que el yeso en el recipiente.
- Almacenar sacos por orden de llegada para evitar la absorción de humedad por tiempo acumulado.
- El tiempo útil es de 30 minutos, por lo tanto se debe preparar la cantidad necesaria a utilizar en ese período de tiempo.

Usos

- Revoques y enlucidos de muros y pilares interiores (albañilería u hormigón armado).
- Revoques y enlucidos de cadenas y losas (hormigón armado).
- Reparación de placas de Yeso Cartón.
- Canterías y bordes, cornisas y figuras de arte.

Ventajas



Fraguado rápido



Alta pureza



Máximo rendimiento



Aplicable sobre capas sucesivas



No se fisura (cuartea)



No se encoge (retrae)



No requiere ser mojado después de su aplicación (curado)



Se recomienda utilizar Puente Adherente para superficies lisas



Excelente terminación

Rendimiento

1,7 m² en enlucido con una carga de 1 cm de espesor x saco de 25 Kg aprox.

Características

Tiempo fragüe de Yeso en reposo: 30 minutos aprox.

Peso:

25 Kg aprox.

Variación del peso puede llegar a ser de hasta un +/- 3%.

5 kg aprox.

Variación del peso puede llegar a ser de hasta un +/- 3%.

Almacenamiento:

6 meses máximo (desde la fecha de fabricación indicada en el envase), mantenida en un lugar seco (evitando contacto con el agua o humedad), ventilado y separado del piso.

Tiempo duración saco abierto:

1 mes (en un lugar seco y sin presencia de humedad).