

Yeso Espuma



El Yeso Espuma es un producto de origen mineral, de fácil preperación, 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.

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



Principales ventajas

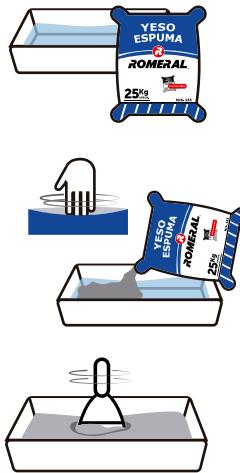
- Fragüado rápido
- Alta pureza
- Máximo rendimiento

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 punteado 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.
- 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 min la preparación.
- Si requiere un fragüado 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

- Aplicar con llana, talocha ó 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.
- Antes de que la primera capa esté fraguada y se encuentre superficialmente húmeda, aplicar una segunda capa delgada de yeso fresco.
- Para una terminación mas lisa, se recomienda repasar con esponja húmeda, inmediatamente después de aplicada la última capa.



TERMINACIÓN

Con Yeso Fino Para Enlucir y/o Cristal Finish

- Si se requiere un mejor nivel de terminación fina tipo espejo, aplique una delgada capa de Yeso Fino Para Enlucir. La capa de Yeso Fino para Enlucir es necesario aplicarla cuando la última capa de Yeso Proyectado Extra aún no esté fraguada y se encuentre superficialmente húmeda.
- Si lo que requiere es dejar el sustrato listo para pintar aplique Cristal Finish (pasta muro en polvo). La capa de Cristal Finish se debe aplicar cuando el sustrato esté seco.

Rendimiento Yeso Fino para Enlucir: 2 a 3m²/Kg x milímetro de espesor

Rendimiento Cristal Finish: 2 a 3m²/Kg x milímetro de espesor



USOS

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

VENTAJAS

- Fragüado rápido.
- Alta pureza.
- Máximo rendimiento.
- No se fisura (cuarte).
- Aplicable sobre capas sucesivas.
- No se encoge (retrae).
- No requiere ser mojado después de su aplicación (curado).
- Se recomienda utilizar Puente Adherente para superficies lisas.
- Excelente terminación.

CARACTERÍSTICAS

- Tiempo fragüe de Yeso en reposo: 30 minutos aprox.
- Tiempo duración saco abierto: 1 mes (en un lugar seco y sin presencia de humedad).
- Peso: 25 Kg aprox.
- 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.

RENDIMIENTO

- 1,7 m² en enlucido con carga de 1 cm de espesor.

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.