

KNAUF



HOJA TÉCNICA

KNAUF BAUGIPS

YESO TRADICIONAL DE SECADO RAPIDO
ENGROSADO Y ENLUCIDOS
APLICACIÓN MANUAL

DESCRIPCION

Yeso de obra en polvo para ser utilizado en interiores como revoques (engrosados o enlucidos) de manera manual.

FORMA DE PRESENTACION

Bolsa de 25 kgs.

ALMACENAJE

Todas las bolsas de revoque de yeso Knauf poseen la fecha y hora de producción para verificar su trazabilidad. Deben ser almacenadas secas y sobre pallet de madera. Las bolsas abiertas o que hayan sufrido un eventual daño deben ser cubiertas y utilizarse a la brevedad posible, siempre y cuando no se haya visto afectado el producto. Tiempo de almacenamiento: 9 meses aproximadamente.

PROPIEDADES

- Alta dureza.
- Buena adherencia.
- Rápido endurecimiento.
- Resistente a la abrasión.
- Trabajo manual.
- Espesor de aplicación del engrosado: hasta 50mm

DATOS TECNICOS

Comportamiento al fuego

IRAM 11910 / RE1 Incombustible

AREA DE APLICACION

Aplicable sobre todo tipo de paredes y cielorrasos interiores.

Ideal para:

- Trabajos de reparación
- Trabajos de instalación
- Incorporar cantoneras metálicas, perfiles para revestimientos y cajas de enchufes eléctricos.

No aplicar sobre superficies:

- Pintadas (con cualquier tipo de pintura)
- Madera
- Metálicas
- Superficies con adhesivo cementicio

PREPARACION Y APLICACION

Preparación de la superficie

- La superficie debe estar limpia y estable.
- Para enlucido sobre base cementicia o de cal reforzado, verificar que la misma no se desgrane.
- Para enlucido sobre superficies de hormigón lisas utilizar Knauf Betokontak (Puente de Adherencia)
- En superficies de mucha porosidad y absorción será necesario la aplicación de un sellador/fijador al agua.

Preparación del yeso

El yeso Baugips se debe mezclar con agua hasta obtener una mezcla homogénea, que se torna grisáceo, quedando completamente blanco cuando logra su secado final.

La dosificación de agua varía según el espesor de capa que desea realizar. Sobre ladrillo hueco: entre 1 y 1,2 l/kg

Consumo

Para una relación agua/yeso de 1,2 l/kg y sobre ladrillo hueco (espesor de 10 mm aprox.) el consumo será de 6 kg/m² aprox.

NOTAS:

- Previa a la aplicación del yeso, tener en cuenta la colocación de marcos de puertas y ventanas y de los refuerzos de las esquinas.
- No se recomienda aumentar la dosificación de agua, ni agregar otros materiales como cemento u otros productos ya que podría producir contracciones indeseadas, pérdida de dureza y prolongación del tiempo de secado final. Se considera un espesor de 10 mm aprox.

Aplicación

Engrosado

- 1) Ejecución de las fajas: Bandas de yeso de pequeña anchura ejecutadas de forma que sus caras estén contenidas en un mismo plano.
- 2) Se rellenan los espacios comprendidos entre cada par de fajas consecutivas. Aplicar la mezcla en la superficie con llana, presionándolo para lograr adherencia.
- 3) Acomodar el material con una regla H en dirección vertical y horizontal.

Enlucido

- 1) Al terminar la aplicación del engrosado se debe humedecer su superficie y a continuación aplicar de la mezcla en la superficie con llana, presionándolo para lograr adherencia.
- 2) Este se debe iniciar cuando el engrosado esté prácticamente seco y tenga un alto grado de endurecimiento.
- 3) Acomodar el material con una regla H en dirección vertical y horizontal.
- 4) Una vez que el material comenzó a endurecer corregir las pequeñas imperfecciones con espátula.
- 5) Pasado 30 minutos humectar la superficie con agua y pasar nuevamente la espátula para lograr una superficie espejada.

Tiempo de trabajo

Tiempo de trabajo: de 6 a 8 min.

Tiempo de secado: 13 a 14 min. aprox.