



Yesos Millán, S.L.

DESCRIPCIÓN

Según norma EN-13279-1 (E35). Escayola se utiliza para la elaboración de prefabricados y trabajos de puesta en obra. Destaca por su elevada blancura y finura lo que permite obtener excelentes acabados.

ACABADOS, DECORACIÓN Y PINTADO

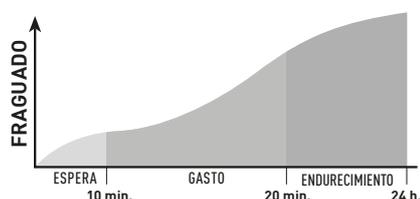
Al aplicar una pintura o cualquier técnica de decoración es necesario de que el yeso aplicado este totalmente seco y que el aplicador se asegure de que la superficie esta limpia y libre de polvo.

Seguir en todo momento de forma rigurosa las instrucciones del fabricante del material de decoración.

Como norma general se debe aplicar una imprimación antes de pintar, texturizar o empapelar, de forma que se iguale la capacidad de absorción de toda la superficie. Siga las instrucciones del fabricante para su aplicación.

Pinturas poco transpirables pueden afectar negativamente a las propiedades higrométricas del yeso.

TIEMPO DE EMPLEO



DATOS TÉCNICOS

PROPIEDADES	VALORES
Color	Blanco
Amasado	Mecánico
Reacción al fuego	A1
Relación de amasado	13-14 litros por saco
Principio de fraguado	≤ 10 min
Final de graduado	≥ 20 min
Dureza Shore C	≥ 45
Resistencia mecánica a Flexotracción	≥ 3.5 N/mm ²
Granulometría	Min. 99% < 0.2 mm

Nota: Los tiempos de utilización o de trabajo pueden variar dependiendo de la relación agua/yeso, temperatura, pH del agua, tipo de soporte, tiempo y velocidad de batido.

MODO DE EMPLEO RECOMENDADO

Los soportes deben estar libres de polvo y limpios de partículas adheridas, manchas de aceite, grasas o residuos de productos desencofrantes.

Espolvorear lentamente la escayola sobre el agua en un recipiente limpio, respetando la relación de amasado indicada en la tabla de datos técnicos, a continuación mezclar mecánicamente hasta obtener una masa homogénea.

Emplear la masa resultante según la aplicación deseada (moldes, techos continuos....etc).

PRECAUCIONES

En ningún caso se añadirán aditivos en obra, ya que pueden producir una alteración en el proceso de fraguado y en la resistencia final del producto.

No se puede añadir agua una vez se haya hecho el fraguado del producto ya que se pueden alterar la resistencias finales del producto (yeso muerto)

Hay que limpiar las herramientas de trabajo antes de cada amasado.

La temperatura ambiente recomendada para su aplicación debe estar comprendida entre 5°C y 40°C. Se recomienda una adecuada ventilación en el lugar de aplicación para evitar exceso de humedad. En caso de mala ventilación las propiedades del producto pueden verse alteradas negativamente (dureza, tiempos de fraguado, aparición de manchas.....).

Las temperaturas demasiado elevadas pueden provocar problemas de adherencia por una evaporación del agua excesivamente rápida.

En un producto para interiores, por tanto en caso de obras nuevas es necesario contar con los cerramientos exteriores.

PRESENTACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Almacenar los sacos en un lugar seco y cubierto, protegido de las heladas y la exposición directa del sol. Mantenerlos elevados del suelo para protegerlos de la humedad.

La humedad, frío o calor intensos aceleran su envejecimiento y alteran sus propiedades llegando incluso a hacer inservible el producto.

El recubrimiento de plástico de los pallets preservan el producto de la climatología, por lo que se recomienda mantenerlo una vez abierto el pallet de forma que siga protegiendo los sacos que no van a ser utilizados de forma inmediata.

El producto se comercializa en sacos de papel marrón de doble hoja con rotulación en color verde intenso, con un contenido de 18Kg ± 5% y en pallets de 72 sacos.

Nota: Las instrucciones de forma de uso se hacen según nuestros ensayos y conocimientos y no suponen compromiso. No liberan al consumidor del examen y verificación de los productos para su correcta utilización.

La responsabilidad de la empresa se limitará al valor de la mercancía usada. Las reclamaciones deben acompañarse del envase original para permitir una adecuada trazabilidad.