

ECOSTUCO

Estuco base yeso



DESCRIPCIÓN

ECOSTUCO Es un estuco en polvo a base de yeso listo para preparar y de rapido secado, especialmente desarrollado para dar suavidad y altas resistencias al acabado en espacios interiores de construcción sobre pañetes, repellos, revoques o frisos; según las proporciones indicadas y siguiendo las instrucciones de preparación correctamente, se obtiene una mezcla con una muy buena trabajabilidad que asegura y garantiza una excelente adherencia y acabado.

CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

- Adecuado para aplicar en paredes, cielos y terminación de filetes, para posterior uso de pintura. Especialmente diseñado para lograr alta resistencia, textura lisa y suavidad en el acabado
- Listo para preparar, sólo hay que mezclarlo con la cantidad de agua recomendada.
- Presenta una alta adherencia al pañete y alta adherencia de la pintura.
- No produce descuelgue, lo que resulta ideal para su aplicación sobre techos.
- Secado rápido entre manos a 30 min
- Resiste espesores de hasta dos (2) cm sin fisurarse.
- Fácil preparación. No presenta fisuras.
- Permite rellenar superficies de ladrillo, concreto vaciado y/o bloque de cemento.
- Como capa fina de acabado o de pulimento sobre pañete, revoque o repellos.
- Su color claro que permite reducción en el consumo de pintura.
- Se aplica con llana lisa y se nivela con boquillera, regla o codal.

MODO DE EMPLEO

Preparación de la superficie o soporte

- La temperatura del sustrato y del ambiente deben estar entre 4°C y 35°C.
- Verifique que la superficie se encuentre estructuralmente sólida y firme, totalmente fraguada, libre de grietas, limpia, libre de polvo, grasas y aceites, selladores de hormigón, agentes de curado de base cera y otros agentes que puedan afectar la adherencia del producto. Así mismo, no se debe aplicar este producto sobre superficies selladas como aquellas que previamente han sido pintadas.

Preparación de la mezcla:

- En un recipiente limpio adicione aproximadamente 2.5 partes de producto por 1 parte de agua limpia para obtener una consistencia cremosa y compacta y/o 2 partes de producto por 1 parte de agua limpia para obtener una mezcla más fluida.
- Adicione ECOSTUCO estuco en polvo siempre al agua de forma gradual hasta obtener una pasta o mezcla homogénea sin grumos. Para las primeras capas debe ser pastosa y para las capas finales cremosa y fluida

Aplicación del producto:

- PARA ACABADOS sobre pañetes, revoques, frisos o repellos: Se aplica con llana metálica lisa, similar a un estuco convencional, extendiéndolo en dirección vertical de abajo hacia arriba y luego en dirección horizontal y así sucesivamente hasta lograr el acabado final, Se recomienda aplicar de 1 a 4 capas, según el estado de la superficie y el acabado deseado para obtener una superficie lisa, brillante y de excelente

MORTEROS DE DECORACIÓN

ECOSTUCO

PRECAUCIONES Y RECOMENDACIONES

calidad.

- PARA RELLENOS Sobre Concreto, ladrillo, bloque de cemento, bloque de arcilla, bloque de ladrillo farol liso o estriado:

Se aplica con llana metálica lisa y se nivela con la ayuda de una boquillaera, codal o regla, extendiéndolo en dirección vertical de abajo hacia arriba, luego en dirección horizontal y así sucesivamente hasta lograr una superficie totalmente plana. Para el acabado final o pulimento, se aplican mínimo dos capas de ECOSTUCO estuco base yeso con llana metálica lisa.

Grupo Puma Colombia con su marca MSC garantiza la calidad y prestaciones de los productos de acuerdo con lo establecido en esta ficha técnica y su correspondiente certificado de garantía; por lo tanto, para conservarla tenga en cuenta antes de comenzar la aplicación que:

- Usar solo en interiores.
- No usar en zonas húmedas.
- El agua para la mezcla deberá ser limpia libre de materias orgánica, ácidos, aceites, sales u otra sustancia que pueda perjudicar la calidad, la resistencia o durabilidad del producto.
- No mezcle ECOSTUCO estuco base yeso con otro producto o componente que no haya sido recomendado en esta ficha.
- No se recomienda la aplicación directa de ECOSTUCO estuco base yeso sobre muros de concreto vaciado o pantallas. Se recomienda para estos casos utilizar un puente de adherencia base acuosa de imprimante aplicado con rodillo (1/2 galón de imprimante acrílico por 4.5 galones de agua).
- Si la superficie no es dimensionalmente estable o presenta fisuras con movimientos activos, estas podrán copiarse en el producto.
- El tiempo de secado del producto está condicionado por la temperatura y la humedad relativa del lugar donde se aplica.
- Limpiar periódicamente la espátula, la llana y las otras herramientas mientras se aplica el producto.
- No aplicar el producto cuando este ha comenzado a fraguarse, ni trate de "arreglarlo" adicionándole más agua. El exceso de agua en la preparación perjudica el buen comportamiento del producto. En ese caso deséchelo y prepare nueva mezcla.
- La calidad en el acabado final depende de la habilidad del estucador, de la correcta aplicación del producto y del seguimiento de estas instrucciones.
- El acabado liso del ECOSTUCO estuco base yeso se genera con la llana y no debe lijarse.

CONSUMO SEGÚN DIMENSIONES (KG/M²)

Rendimientos:

ECOSTUCO base yeso presenta un rendimiento por milímetro de espesor

1.3 - 1.6 kg/m² por cada milímetro de espesor

*El consumo real del producto depende del estado de la superficie sobre la cual se aplique.

PRESENTACIÓN

ECOSTUCO base yeso es distribuido en bolsas de papel de 25 kg con estibado de 64 bolsas por equivalente a 1.600 kg. Se debe almacenar bajo techo en un lugar fresco y ventilado, separado del piso y de las paredes. En su empaque original, se garantiza que el producto mantiene sus características técnicas por hasta 6 meses a partir de su fecha de fabricación, siempre y cuando se conserve la bolsa sellada y almacenada según las condiciones mencionadas anteriormente.

MORTEROS DE DECORACIÓN

ECOSTUCO

DATOS TÉCNICOS

ECOSTUCO	
PROPIEDADES FÍSICAS	
Presentación / textura	Polvo fino color blanco
Densidad Aparente (g/cm3)	0,8 – 0,9 g/cm3
Factor de Agua (%)	45% - 50%
Tiempo de fraguado (minutos)*	30 min
Color	Blanco Hueso

NOTA

Las instrucciones de forma de uso se hacen según nuestros ensayos y conocimientos y no suponen compromiso de GRUPO PUMA ni liberan al consumidor del examen y verificación de los productos para su correcta utilización. Las reclamaciones deben acompañarse del envase original para permitir la adecuada trazabilidad.

GRUPO PUMA no se hace responsable, en ningún caso, de la aplicación de sus productos o soluciones constructivas por parte de la empresa aplicadora o demás sujetos intervinientes en la aplicación y/o ejecución de la obra en cuestión, limitándose la responsabilidad de GRUPO PUMA exclusivamente a los posibles daños atribuibles directa y exclusivamente a los productos suministrados, individuales o integrados en sistemas, debido a fallos en la fabricación de aquellos.

En cualquier caso, el redactor del proyecto de obra, la dirección técnica o responsable de la obra, o subsidiariamente la empresa aplicadora o demás sujetos intervinientes en la aplicación y/o ejecución de la obra en cuestión, deben cerciorarse de la idoneidad de los productos atendiendo a las características de los mismos, así como las condiciones, soporte y posibles patologías de la obra en cuestión.

Los valores de los productos o soluciones constructivas de GRUPO PUMA que en su caso sean determinados en la norma UNE o cualquier otra que le fuera de aplicación en cada caso se refieren exclusivamente a las condiciones expresamente estipuladas en dicha normativa y que vienen referidos, entre otros, a unas determinadas características del soporte, condiciones de humedad y temperatura, etc. sin que sean exigibles a ensayos obtenidos en condiciones diferentes, todo ello de acuerdo con lo expresamente establecido en la normativa de referencia.