

ECOSTUCO

Estuco base yeso



DESCRIPCIÓN

ECOSTUCO Es un estuco blanco a base de yeso listo para usar y de rápido 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

- Listo para usar, sólo hay que mezclarlo con la cantidad de agua recomendada.
- Permite rellenar superficies de ladrillo, de concreto vaciado o bloque de cemento en espesor total de hasta 1 cm sin fisurarse.
- Como capa fina de acabado o de pulimento sobre pañete, revoque o repellos.
- Adecuado para aplicar en paredes, cielos y terminados de filetes, estrías para posterior uso de pintura.
- Especialmente diseñado para lograr alta resistencia, textura lisa y suavidad en el acabado
- No produce descuelgue, lo que resulta ideal para su aplicación sobre techos
- No necesita adiciones, solo agua, se aplica con llana lisa y se nivela con boquillera o codal.
- Bajo costo con óptima calidad
- Presenta una alta adherencia al pañete y alta adherencia de la pintura
- Secado rápido
- Fácil preparación
- No presenta fisuras.
- Resiste espesores de hasta dos (2) cm sin fisurarse.
- Su color blanco permite reducción en el consumo de pintura.

MODO DE EMPLEO

a) 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.

b) Preparación de la mezcla:

- En un recipiente limpio adicione aproximadamente 2.5 partes de producto por 1 parte de agua limpia
- 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

MORTEROS DE DECORACIÓN

ECOSTUCO

PRECAUCIONES Y RECOMENDACIONES

PRESENTACIÓN

c) 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, siendo suficiente 1 a 3 capas (dependiendo del acabado y lo plomado de la superficie) para obtener una superficie lisa, brillante y de excelente 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 boquilla, 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 presentando entizamiento. 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.

ECOSTUCO base yeso es distribuido en bolsas de papel de 25 kg con estibado de a 40, 64 o 72 bolsas por estiba, equivalente a 1.000, 1.600 o 1.800 kg, respectivamente. 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/mL)	1,2 – 1,6
Factor de Agua (%)	0,38
Tiempo de fraguado (minutos)*	30 min
Color	Blanco Hueso

Rendimientos:

ECOSTUCO base yeso presenta un rendimiento por milímetro de espesor

0,9 – 1,3* Kg/m² por cada milímetro de espesor

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

NOTA

Grupo Puma Colombia con su marca MSC aconseja el tipo de producto adecuado para cada aplicación, de acuerdo con la ficha técnica de cada producto. En caso de duda respecto a la selección, utilización o aplicación de este producto, consultar previamente con nuestro departamento técnico. Si usted requiere de un producto específico, nuestro departamento técnico le ayudará a concretar sus especificaciones y desarrollará el que mejor se adapte a sus necesidades. Para más información escribanos a servicioalcliente@grupopuma.com.co. Nuestra asesoría técnica brinda la orientación en la aplicación, manipulación y almacenamiento de nuestros productos ya sea verbal, por escrito o mediante ensayos, se indica según nuestro conocimiento especializado en el uso de diversos sistemas para la construcción, materiales, equipos y herramientas, dicha asesoría debe considerarse solamente como la disposición en la orientación a la ejecución de las buenas prácticas constructivas, SIN COMPROMISO ALGUNO DE GARANTÍA por la mala manipulación, ejecución, alteración, o incorrecto almacenamiento de los mismos. Es crucial tener en cuenta que al no conocer ni poder intervenir en la ejecución de las obras, esta información representan indicaciones de carácter general que no compromete a Grupo Puma Colombia con su marca MSC dado que nuestra asesoría técnica, prescripción o especificación no se cataloga como una intervención de obra. Grupo Puma Colombia con su marca MSC garantiza que sus productos han sido calibrados y controlados por su laboratorio de calidad y son conforme a las características descritas en las fichas técnicas. La información técnica que incluimos es precisa y concreta, sin puntualizar en detalles de cada obra o remodelación. Toda la información técnica e instrucciones publicadas en esta ficha técnica están sujetas a cambios sin previo aviso, de solicitar información técnica actualizada de producto y hoja de seguridad debe dirigirse a la última versión las cuales encontrara en nuestra Página WEB www.grupopuma.com.co