

PAÑESTUCO

Revoque de preacabado



DESCRIPCIÓN

PAÑESTUCO es un producto aligerado y de fino acabado color gris claro, desarrollado para nivelar muros y cielos en zonas exteriores e interiores reemplazando el uso de pañetes o revoque. Es un material base cementicia, modificado con aditivos de última generación y granulometría controlada listo para usar, que le confieran excelentes propiedades de adherencia, baja contracción y rápido secado.

CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

PAÑESTUCO puede usarse como relleno de nivelación en muros de ladrillo, bloque o concreto y cielos (techos). Con espesores variables hasta 3 cm en zonas exteriores e interiores, previo a la aplicación del estuco y/o pintura.

- Buena capacidad de lleno.
- Excelente adherencia en sustratos de media y alta absorción.
- Presenta baja retracción al fraguar.
- Alto rendimiento de instalación. Se instala con llana y boquilla o codal.
- Aplicación más limpia que los pañetes o revoques tradicionales.
- Obras más limpias, con menor desperdicio comparado con un mortero tradicional.
- Rápido secado.
- Desarrolla resistencias iniciales a temprana edad.
- Alto rendimiento en tiempos de aplicación en fachadas, reduciendo tiempos de alquiler de andamios y equipos de alturas.
- Ha sido diseñado para obtener un acabado de textura suave y para minimizar el consumo de estucos.
- Evita pérdidas de material disminuyendo el desperdicio que la mezcla hecha en obra, ya que solo se prepara la cantidad necesaria.
- Optimiza la mano de obra.

SOPORTES

- Pantallas de Concreto.
- Mampostería en general.
- No es necesario superficies pañetadas.

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.
- El soporte debe estar firme, limpio, libre de polvo, barro o de sustancias que afecten la adherencia entre el producto y el sustrato.
- La superficie puede estar seca o húmeda más no saturada.

b) Preparación del producto:

- Cantidad de agua: Agregue en un recipiente limpio de boca ancha aproximadamente 8,0 + 0,5 litros de agua o 4 partes de producto por 1 de agua, posteriormente agregue el producto al agua de forma gradual y mezcle hasta obtener una pasta o mezcla homogénea y sin grumos. Deje reposar la mezcla de 5

MORTEROS DE REVESTIMIENTO

PAÑESTUCO

PRECAUCIONES Y RECOMENDACIONES

minutos, a fin de garantizar la total dispersión de los aditivos, mezcle nuevamente antes de aplicar; humedezca el sustrato, sin saturarlo.

c) Aplicación del producto

- Humedezca el sustrato antes de aplicar el PAÑESTUCO sin saturarlo.
- Aplique con llana metálica lisa y nivele con la ayuda de una boquilla, codal o regla, extendiendo el producto en dirección vertical de abajo hacia arriba, luego en dirección horizontal y así sucesivamente hasta lograr una superficie totalmente plana.
- Use un espesor entre capas de aplicación de hasta 15 mm, dejando secar, y sin superar 30 mm de espesor total de aplicación.
- Para el acabado final o pulimento, utilice para zonas interiores un estuco base yeso como ECOSTUCO o para zonas exteriores ESTUCO PLÁSTICO.

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:

- En exteriores se debe proteger de la lluvia en las primeras 6 horas y se debe estucar y/o pintar a más tardar 4 a 7 días después de aplicado, con productos impermeables para exteriores como ESTUCO EN POLVO.
- No se debe aplicar sobre superficies con polvo, grasa, aceite, desencofrantes y, en general, suciedades, ya que esto ocasiona pérdida de adherencia.
- Se deben ejecutar dilataciones en PAÑESTUCO en los cambios de material de soporte y juntas de movimiento.
- El exceso de agua, así como un curado deficiente pueden causar fisuras y baja resistencia.
- En espesores de aplicación total mayores de 30mm se recomienda incorporar refuerzo y realizar el diseño de la instalación, al igual que en instalaciones en techos.
- Este producto es base cemento, por lo que requiere curado.
- Para el proceso de curado, realice un riego con agua sobre la superficie intervenida, al menos 1 vez por día los primeros 4 días.
- No realice mezclas que no estén recomendadas en esta ficha.
- Si se van a colocar clavos sobre el producto se deben usar chazos. Para objetos pesados, la profundidad del chazo debe sobrepasar el espesor del PAÑESTUCO.
- El resultado final depende de la experiencia y habilidad del aplicador y su correcta orientación.

PRESENTACIÓN

PAÑESTUCO es distribuido en bolsas de papel de 40 kg con estibado de a 25 bolsas por estiba, equivalente a 1.000kg. 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.

DATOS TÉCNICOS

PAÑESTUCO PROPIEDADES FÍSICAS

PROPIEDADES FÍSICAS

Densidad en polvo (gr/cm ³)	18 ± 0,1
Cantidad de agua para la mezcla	7.5 a 8.5 litros de agua por saco de 40kg ó aprox. 4 volúmenes de producto por 1 volumen de agua
Tiempo de reposo de la mezcla	5 minutos
Retención de agua (%)	>75,0
Vida de la pasta (Horas)	1,5 + 0,5 horas

MORTEROS DE REVESTIMIENTO

PAÑESTUCO

Colores

Gris claro

Rendimientos:

10 + 0.2 kg/m² por cada milímetro de espesor, dependiendo de la planicidad y el estado de la superficie.

*El valor de rendimiento es un dato teórico, el rendimiento real dependerá del estado de la superficie sobre la cual se aplique, textura y nivelación.

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