

REVOQUE PLÁSTICO PROFESIONAL®

Masilla Para Nivelación de Muros



DESCRIPCIÓN

Revoque Plástico Profesional® es una masilla plástica de grano grueso, con alto poder de relleno, para ser usada como sustituto de revoques (repellos) o morteros (pañetes) tradicionales en interiores o exteriores, garantizando excelente adherencia, rendimiento y durabilidad del acabado.

USOS

Recomendado para reemplazar morteros (pañetes) tradicionales en interior y exterior, aplicándolo en espesores hasta de 3 cm en capas sucesivas sin fisurarse y sin tener que adicionar cemento o yeso. Para emparejar pantallas de concreto, placas de fibrocemento, ladrillo estructural, bloques de concreto o mampostería en general. Para reparaciones más limpias de morteros (pañetes) desprendidos y con menos desperdicios en obra, proyectos de vivienda o locales comerciales en funcionamiento. Como nivelador de superficies y promotor de anclaje de texturas Graniplast de Pintuco® o como sustrato de acabado rústico para pinturas decorativas en interior y exterior.

VENTAJAS Y BENEFICIOS

- ✓ Listo para usar y de fácil aplicación.
- ✓ Uso interior o exterior.
- ✓ Excelente poder de relleno.
- ✓ No se agrieta o microfisura como los revoques tradicionales.

- ✓ De acabado duro y de alta resistencia al agua y a la intemperie sin necesidad de adicionar cemento.
- ✓ Adecuado desempeño en los sistemas EIFS, como Pre-Acabado
- ✓ Minimiza el desperdicio de material y facilita la limpieza en obra.
- ✓ Excelente adherencia sobre gran variedad de sustratos para construcción.
- ✓ Mejora el rendimiento de las pastas o estucos.
- ✓ No se escurre o se descuelga durante la aplicación.
- ✓ Acabado blanco de apariencia rústica y pintable.
- ✓ Producto con bajo VOC especial para proyectos eco-sostenibles.

PRESENTACIONES

- ✓ Tanque 30 kg

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PROPIEDAD / MÉTODO	VALOR	UNIDAD
Acabado	Blanco, rústico	
Densidad (ASTM D1475)	7.42 – 7.52	kg/gal
pH a 25°C	9.0 – 9.5	pH
Sólidos por peso (ASTM D2369)	80 +/- 2	%
Viscosidad a 25°C (ASTM D562)	80 – 100	rpm
Contenido de VOC	≤ 15	g/L
Tiempo de secado a 25°C y humedad relativa del 60%		
Entre capas	4 – 6	h
Para acabado final	24	h

RENDIMIENTO APROXIMADO

Sobre muros de concreto:

8 – 9 m²/tanque de 30 kg en 2 a 3 ml de espesor (Consumo 3.3 - 3.8 kg/m²).

5 – 6 m²/tanque de 30 kg en 4 a 5 ml de espesor (Consumo 5 - 6 kg/m²).

El rendimiento puede variar dependiendo de la calidad del sustrato, las condiciones atmosféricas y la experiencia del aplicador. Se debe hacer pruebas de rendimiento previas para determinar el rendimiento real del producto.

INSTRUCCIONES DE USO

Preparación de la superficie

Antes de aplicar verifique que la superficie esté limpia, seca, libre de polvo, materiales degradados, humedades, grasas, eflorescencias o cualquier otro tipo de residuos que puedan afectar la adherencia del producto. Para superficies en concreto nuevo deje curar como mínimo 28 días antes de la aplicación.

Trate previamente fisuras, grietas y otros defectos de la superficie con Selladores Pintuco® según la necesidad específica. Proteja o enmascare vidrios, ventanas, domos, jardineras y otros elementos decorativos o de paisajismo durante la aplicación, para evitar su deterioro o contaminación con el producto.

Preparación del producto y Aplicación

Mezcle el Repello Plástico Profesional® Exterior en su envase original con una espátula limpia hasta obtener una consistencia uniforme. En el momento de la aplicación, la temperatura ambiental debe ser mayor a 5°C y la de la superficie no debe ser mayor a 40°C. Si se usa en exteriores, no aplique si se prevén lluvias antes de 4 horas de aplicado el producto. Antes de aplicar recorra la superficie con una regla metálica e identifique visualmente los sitios donde se requiere la aplicación de mayor cantidad de material. Llene las áreas identificadas y deje secar completamente. Aplique de dos a tres capas de producto con llana metálica cada una con un espesor máximo de 1 cm hasta obtener la nivelación deseada. Realice la aplicación del producto en capas cruzadas (horizontal y vertical) para corregir imperfecciones y ejerza presión para compactarlo, evitando porosidad. Empareje y retire los excesos con llana, regla metálica o codal y deje curar completamente antes de aplicar el acabado final.

En espesores mayores a 5mm el consumo de material puede ser alto y los tiempos de secado prolongados. En este caso, si se requiere una capa de relleno gruesa se puede usar el producto adicionándole arena cernida en proporción por volumen de 2 partes de Revoque Plástico Profesional® Exterior por 1 parte de arena, con el fin de aumentar su capacidad de relleno y reducir consumos de material, mano de obra y tiempos de secado. Es indispensable tener en cuenta que las características de la arena, tales como la granulometría, módulo de finura, forma y textura de las partículas, grado de humedad y contenido de materia orgánica, juegan un papel decisivo en el desempeño del material. Adicionalmente, la mezcla debe ser homogénea para evitar que queden partículas de arena sueltas que puedan producir problemas de adherencia sobre la superficie o a los acabados. Por lo tanto, se sugiere usar para este fin un Drill o una concretadora pequeña para lograr una mezcla más homogénea y optimizar los tiempos de mezclado. Herramientas y otros elementos de trabajo se lavan con agua.

ESTABILIDAD DEL PRODUCTO

La estabilidad del producto en el envase original cerrado es de 12 meses contados a partir de la fecha de fabricación indicada en el código de barras. Una vez abierto el envase, el producto debe ser utilizado en el menor tiempo posible siguiendo las recomendaciones de almacenamiento para evitar la formación de natas.

RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD Y ALMACENAMIENTO

Mantenga fuera del alcance de los niños. No ingiera el producto. Evite el contacto con la piel y los ojos. No consuma alimentos mientras manipula el producto. Aplique en un lugar con buena ventilación, alejado de toda fuente de calor, y utilice guantes y gafas de seguridad. Mantenga el recipiente bien tapado mientras

no esté utilizando el producto. Almacene el producto en el recipiente original cerrado, en un lugar bajo techo, seco y alejado de fuentes de calor. No vierta el producto en desagües, sobre el suelo o en quebradas o ríos. Para retirar (desprender) el producto aplicado que este seco utilice gafas de seguridad y mascarilla para material particulado (polvos).

PRIMEROS AUXILIOS

En caso de salpicadura del producto en los ojos, aplique agua corriente durante 15 minutos, no aplique agua a presión, solo deje que fluya en el ojo. Luego consulte al médico. En caso de contacto del producto con la piel, lave con abundante agua y jabón común. Si presenta irritación, consulte al médico. En caso de ingestión, no administre ninguna sustancia, no induzca el vómito, consulte inmediatamente al médico y lleve la etiqueta donde se identifica el producto ingerido. Si al manipular el producto presenta malestar, salga a una zona ventilada y retírese la ropa que tenga impregnada del producto. En caso de intoxicación, lleve el paciente al médico y presente esta ficha técnica. Llamar a: Pintuco Centroamérica: 3039000 o al centro especial de toxicología de panamá: (507) 5131972, (507) 523-49-48, sistema único de emergencias médicas 911, bomberos 103.

PRECAUCIONES

Consulte la Hoja de Seguridad para más detalles.

No ingerir. Cierre el recipiente después de usar. Mantener fuera del alcance de los niños.

INFORMACIÓN Y ASESORÍA

Para más información, otros usos o asesoría, consulte la Hoja Técnica de Producto, al Asesor Técnico o al área de Servicio al cliente Te. :(507) 303-9000

También se pueden enviar sus inquietudes a la siguiente dirección electrónica: servicioalclientePA@pintuco.com.

FABRICANTE

Colombia: Pintuco S.A. Tel: (574) 325 25 23

Panamá: Centro de Pinturas Pintuco, S.A. Tel.: (507) 303-9000

www.pintuco.com.pa

NOTAS LEGALES: Toda la información contenida en esta ficha no constituye garantía expresa o implícita sobre el comportamiento del producto, porque las condiciones de uso, preparación de superficie, aplicación y almacenamiento están fuera de nuestro control. El empleo de este producto en usos y/o condiciones diferentes a las expresadas en esta ficha técnica, queda a riesgo del comprador, aplicador y/o usuario. Pintuco Colombia S.A. se reserva el derecho de modificar esta literatura técnica sin previo aviso, sin que esto signifique disminución de la calidad de los productos. Para otros usos, asesoría o información, se recomienda consultar previamente con al área de servicio técnico. La garantía de resultados depende de las condiciones específicas de aplicación. Este producto fue elaborado por Pintuco Colombia S.A., cuyo sistema de gestión de Calidad /Ambiental/ Seguridad y Salud Ocupacional está certificado conforme a las normas ISO 9001, ISO 14001 y OHSAS 18001.