

# MASILLA DE RELLENO

Masilla acrílica de grano grueso para nivelar y preparar superficies



## DESCRIPCIÓN

MASILLA DE RELLENO PINTUCO® es una pasta acrílica base agua, de granulometría gruesa para lograr alto poder rellenable. Especialmente diseñada para nivelar, corregir y preparar paredes verticales interiores y exteriores, que posteriormente se van a pintar, estucar o dar acabado con texturas. **Este producto se ajusta a los requisitos de LEED EQ. crédito 4.2: Materiales de baja emisión Pinturas y recubrimientos.**

## USOS

Para emparejar y rellenar superficies de concreto y pañetes en ambientes interiores y exteriores.

## VENTAJAS Y BENEFICIOS

- ✓ Lista para usar y de fácil aplicación.
- ✓ Uso interior o exterior.
- ✓ De acabado duro y de alta resistencia al agua y a la intemperie sin necesidad de adicionar cemento.
- ✓ Excelente adherencia sobre gran variedad de sustratos para construcción y proporciona buena adherencia a todo tipo de pinturas.
- ✓ Mejora el rendimiento de los estucos plásticos para preacabado, las pinturas y los acabados texturizados.
- ✓ No se fisura o se agrieta como los revoques tradicionales.
- ✓ No se escurre o se descuelga durante la aplicación.
- ✓ No es alcalino ni ataca a las pinturas, no es inflamable ni tóxico.
- ✓ Minimiza el desperdicio de material y facilita la limpieza en obra.
- ✓ Producto con bajo VOC especial para proyectos eco-sostenibles.

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PROPIEDAD / MÉTODO	VALOR	UNIDAD
Color	Gris claro	
Densidad (ASTM D1475)	7.48 - 7.58	kg/gal.
pH a 25°C	9.0 - 9.5	
Sólidos por peso (ASTM D2369)	80 +/- 2	%
Viscosidad a 25°C (ASTM D562)	131-141	ppu
VOC	20 - 30	g/L
<b>Tiempo de secado a 25°C y humedad relativa del 60%</b>		
Entre capas	2 - 3	h
Para acabado final	4 - 6	h

## INSTRUCCIONES DE USO

### Preparación de la superficie

Antes de aplicar verifique que la superficie esté seca, libre de polvo, materiales degradados, humedades, grasas, desmoldantes, aceites, eflorescencias (depósitos de sales en la superficie), hongos y otros contaminantes que puedan afectar la adherencia del producto. Para la limpieza de superficies contaminadas se recomienda usar Limpiadores Pintuco® Construcción. Para superficies en concreto o pañete nuevo deje curar como mínimo 28 días antes de la aplicación.

Trate previamente fisuras, grietas y otros defectos de la superficie con Selladores Pintuco® Construcción 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

Homogenice la masilla de relleno 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. No se debe aplicar el producto si se prevén lluvias después de 4 horas de aplicado.. Antes de aplicar recorra la superficie con una regla metálica e identifique visualmente los sitios de mayor profundidad en donde se requiere la aplicación de mayor cantidad de material.

En pañetes muy porosos se recomienda aplicar 1 capa de producto. En muros formateados (pantallas de concreto) se recomienda aplicar de 2 a 3 manos capas del producto. Extienda el material uniformemente sobre la superficie con llana metálica. Asiente bien y ejerza presión para compactarlo evitando porosidad.

Empareje y retire los excesos con llana, regla metálica o codal. Realice la aplicación en capas cruzadas en sentido horizontal y vertical para corregir imperfecciones. No se recomienda dejar como acabado final permanente. Herramientas y otros elementos de trabajo se lavan con agua. No mezcle la MASILLA DE RELLENO con otros productos que pueden alterar sus propiedades.

## RENDIMIENTO Y CONSUMOS

10 - 15 m<sup>2</sup>/caneca de 30 kg a 2 milímetros de espesor  
(Consumo 2 a 3 kg/m<sup>2</sup>)

El rendimiento práctico puede variar dependiendo de la calidad del sustrato, las condiciones atmosféricas y la experiencia del aplicador.

## **PRESENTACIONES**

Galón 6 kg, Caneca 30 kg y Tambor 300 kg.

## **ESTABILIDAD DEL PRODUCTO**

La estabilidad del producto en el envase original tapado 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.

## **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 o para pulir con papel de lija, utilice gafas de seguridad y mascarilla para material particulado (povos).

## **PRIMERO 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 Emergencia llame a la línea de Atención de ARL SURA (CISTEMA): En Colombia al 018000-51 14 14. Fuera de Colombia al (0574) 4444578.

## **INFORMACIÓN Y ASESORÍA**

Para mayor información, otros usos o asesoría, consulte al Asesor Técnico a al área de Servicio al cliente 018000 111 247 ó desde Medellín 325 25 23.

### 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 el 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 la norma ISO 9001:2008, ISO 14001:2004 y NTC-OHSAS 18001:2007 y acorde con los lineamientos de responsabilidad integral.