

ESTUCO PROFESIONAL® FLEXIBLE

Masilla de alta elasticidad y resistencia al fisuramiento



DESCRIPCIÓN

Estuco Profesional® Flexible es una masilla flexible 100% acrílica, lista para aplicar y de excelente adherencia sobre los diferentes materiales de construcción, especialmente diseñada para dar acabado liso a placas de fibrocemento en ambientes interiores y exteriores, con máxima resistencia al agua y la intemperie. Como estuco de acabado o pulido en superficies con fisuras de hasta 1 mm.

USOS

Recomendado para dar acabado liso en el Sistema de Junta Invisible en paneles de fibrocemento, en ambientes exteriores o interiores. Sobre superficies en pañete, mampostería o pantallas de concreto en donde se requiera dar acabado sobre las juntas de dilatación entre materiales previa aplicación de Construmastic Exterior en las juntas. Ideal para estucar superficies en revoques mapeados o superficies microfisuradas

VENTAJAS Y BENEFICIOS

- Listo para usar, de fácil aplicación y lijado. Acabado fino y terso, resistente al agua y a la intemperie.
- Alta flexibilidad, reduce el riesgo de fisuración por asentamientos o movimientos estructurales en juntas constructivas o en juntas de placas de fibrocemento en el Sistema de Junta Invisible.
- Excelente adherencia a todos los sustratos de construcción incluyendo placas de fibrocemento y masillas usadas en los sistemas de construcción liviana.
- Excelente capacidad de relleno y bajo descuelgue que ayuda a tener menores desperdicios.

PRESENTACIONES

Caneca de 28kg

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PROPIEDAD / MÉTODO	VALOR	UNIDAD
Acabado	Blanco, terso	-
Densidad (ASTM D1475)	6.50 - 6.60	kg/gal
pH a 25°C	9.0 - 9.5	pH
Viscosidad a 25°C (ASTM D562)	125 - 135	PPU
Contenido de VOC	≤ 15	g/L
Tiempo de secado a 25°C y humedad relativa dl 60%		
Primeras capas	4 - 6	h
Segundas capas	2 - 4	h
Para aplicación de pintura	24	h

RENDIMIENTO APROXIMADO

TIPO DE SUPERFICIE	RENDIMIENTO PRÁCTICO
Lisas	3.0 a 4.0 m ² /gal (Consumo 1.5 a 2.0 kg/m ²)
Rugosas	2.0 a 3.0 m ² /gal (Consumo 2.0 a 3.0 kg/m ²)

El rendimiento práctico 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. Espesor recomendado 2 a 3 capas.


INSTRUCCIONES DE USO

Preparación de la superficie

Antes de aplicar verifique que la superficie esté limpia, seca, libre de polvo, materiales degradados, humedades, grasas, aceite, eflorescencias y otros contaminantes que puedan afectar la adherencia del producto. Para superficies de pañete o concreto nuevo deje curar como mínimo 28 días antes de la aplicación. Trate previamente fisuras y grietas mayores a 1 mm 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 Estuco Profesional® Flexible 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 estucar si se prevén lluvias durante las 4 horas siguientes a la aplicación. Aplique de dos a tres capas de producto. La primera capa es para nivelar y dar soporte a las capas posteriores. Extienda adecuadamente el producto siguiendo la trayectoria de la superficie (horizontal o vertical) de tal manera que pueda



obtener los mejores resultados de nivelación, rendimiento y acabado. Cuando la primera capa esté completamente seca, inicie la aplicación de la segunda en sentido contrario a la primera, corrigiendo imperfecciones y emparejando la superficie. Aplique una tercera capa moderadamente diluida para lograr un acabado suave y terso. Una vez terminada la aplicación, deje transcurrir 6 horas de secado aproximadamente para pulir con papel de lija grano 180 o superior hasta alcanzar una superficie tersa y homogénea (Secamiento a 25°C y 60% de Humedad Relativa). El número de manos, la dilución y el rendimiento son variables y dependen del conocimiento y experiencia del aplicador y la calidad del sustrato. Proteja y dé acabado final con pinturas Pintuco®, preferiblemente con pintura flexible Koraza® Elastomérica. Lave con agua los equipos de aplicación. No mezcle el Estuco Profesional® Flexible con otros productos que puedan alterar sus propiedades.

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.

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. Si al manipular el producto, presenta malestar, salga a una zona ventilada y retírese la ropa que tenga impregnada del producto y consulte inmediatamente al médico.

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 o 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 las normas ISO 9001, ISO 14001 y OHSAS 18001.