

MAXIEMPASTE® EXTRA LISO INTERIOR

Empaste cementicio de acabado extra liso para interiores

DESCRIPCIÓN

Maxiempaste® Extra Liso Interior es un empaste cementicio de gran trabajabilidad y durabilidad, modificado con polímeros y aditivos de alta calidad, especialmente formulado para dar un acabado extra liso en una capa delgada desde 0 mm hasta 2 mm de espesor sobre paredes en interiores.

USOS

- Interiores.

SOBRE SUPERFICIES DE

- Enlucido/repello.
- Concreto.
- Prefabricado.
- Láminas de fibroyeso.
- Láminas de fibrocemento.

VENTAJAS

- Acabado muy liso, listo para pintar luego del sellado.
- Modificado con polímeros (resina adhesiva) de alta calidad para una excelente adherencia.
- Requiere mínimo o ningún lijado.
- Tiene una granulometría menor a 0,08 mm, que permite capas finas menores a 2 mm de espesor para corregir imperfecciones.
- Trabajabilidad muy plástica, cremosa y cohesiva.
- Ofrece mayor durabilidad y economía que la pasta acrílica.
- No se agrieta, pela ni ampolla.
- Entre una aplicación y otra no queda marca.
- Permite aplicación con máquina proyectora
- Calidad constante; mezcla predosificada de rápido mezclado con agua.

PRESENTACIONES DISPONIBLES

Costa Rica / Nicaragua	Ecuador	Panamá
5 kg y 20 kg	5 kg y 20 kg	5 kg y 20 kg
Blanco	Blanco	Blanco

RENDIMIENTO (m²)

En Costa Rica, Nicaragua y Panamá

Presentación	Rendimiento aproximado	
	A una capa	A dos capas
Empaque de 5 kg	5,2 m ²	3,3 m ²
Empaque de 20 kg	21 m ²	13 m ²

Cuando se utiliza solamente para la segunda capa de empaste, 5 kg rinden 10 m² y 20 kg rinden 40 m².

En Ecuador

Superficie	Cantidad de capas	Rendimiento aproximado	
		5 kg	20 kg
Lisa	2	14 m ²	55 m ²
Rugosa (paleteada)	4	5 m ²	20 m ²

Estos rendimientos dependen de las condiciones de la superficie. Realice pruebas previas para estimar el rendimiento real en la obra.

MODO DE EMPLEO

DOSIFICACIÓN DE AGUA

Tamaño del empaque	Costa Rica / Nicaragua	Ecuador	Panamá
5 kg	2,5 L a 2,6 L	2,6 L a 2,9 L	2,8 L a 3,0 L
20 kg	10,0 a 10,5 L	10,6 L a 11,6 L	11,5 L a 12,0 L

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

La superficie debe estar aplomada, limpia, bien adherida, libre de polvo, rebabas de cemento, aceite, grasa, cera, pintura, efloroscencia y cualquier otro contaminante. Si la superficie supera los 30 °C, humedézcala con agua para bajar la temperatura antes de colocar el empaste. En elementos prefabricados o superficies muy absorbentes o antiguas, aplique una capa de Maxiseallador o Maxicril® puro o diluido 1:1 con agua para imprimir la superficie inmediatamente antes de colocar Maxiempaste® Extra Liso Interior. Huecos pequeños y fisuras sin movimiento deben repararse con productos adecuados al menos 24 horas antes de empastar.

MEZCLADO

Añada gradualmente Maxiempaste® Extra Liso Interior a una pequeña cantidad de agua. Alterne poco a poco entre agua y polvo hasta agregar todo el saco y el agua indicada en el cuadro de dosificación de agua. Mezcle por medios mecánicos hasta obtener una consistencia cremosa, plástica y homogénea. Utilice un taladro de bajas revoluciones (300 rpm) y un mezclador para morteros y revestimientos como el DC 716 7/16" x 30" de Kraft. Nunca añada más agua o Maxiempaste® Extra Liso Interior después de realizada la mezcla inicial.

COLOCACIÓN

Manual: Aplique la primera capa de Maxiempaste® Extra Liso Interior con una llana metálica lisa, presionándolo contra la superficie en un espesor suficiente para cubrir las imperfecciones. Coloque cada capa sucesiva cuando la anterior haya secado al tacto. Inmediatamente después de colocada la última capa, dé acabado final con una llana metálica lisa de puntas redondeadas húmeda, procurando no dejar las marcas de la llana.

Con máquina proyectora: Coloque la boquilla lanzadora de mortero perpendicularmente a la superficie a empastar, a una distancia de 20 cm a 30 cm. Proyecte con un movimiento horizontal en forma ascendente. Enseguida, asiente el material con una llana metálica. Deje secar antes de proyectar la siguiente capa. Inmediatamente después de colocada la última capa, dé acabado final con una llana metálica lisa de puntas redondeadas húmeda, procurando no dejar marcas de la llana.

De ser necesario, puede lijar, pero elimine bien el polvo de la superficie en seco o con una tela ligeramente humedecida. Utilice una lija de agua de 280 o 300 en seco. No lije en exceso. Inmediatamente después del lijado, selle la superficie con un imprimante. Espere un mínimo de 48 horas antes de colocar la pintura. En caso de requerir pintar antes de ese periodo de tiempo, aplique un sellador anticalino previamente. Utilice una pintura respirable. El secado puede variar de acuerdo con las condiciones climáticas de la obra.

LIMPIEZA

Lave las herramientas con agua y jabón, luego de su uso.

Información	Costa Rica / Ecuador / Nicaragua / Panamá
Vida en recipiente	> 2 horas

 **CONTRIBUCIÓN CON EL MEDIO AMBIENTE**

Información de contribución con el medio ambiente	
Desvío del vertedero	Los empaques de INTACO están hechos de papel y/o plástico que pueden ser desviados del vertedero.
Materiales regionales	Lugar de extracción de los agregados y de fabricación del cemento gris (para morteros de color gris) están dentro de un radio de 804 km de la planta de fabricación.
Bajas emisiones de VOC	Contenido de VOC: 0,0 g/L (menos agua). Cumple con niveles VOC del South Coast Air Quality Management District. Pruebas bajo método de ASTM D6886-03.

El exceso de agua en la mezcla disminuye las propiedades mecánicas y la calidad del producto. Espere preferiblemente 28 días en superficies cementicias nuevas antes de aplicar el empaste. Sellar con un sellador antialcalino Maxiempaste® Extra Liso Interior antes de pintar, evita que la pintura se dañe, aumenta su rendimiento y fortalece el sistema. Luego de imprimir, espere un mínimo de 24 horas antes de pintar. Utilice una pintura respirable. En láminas de fibroyeso o fibrocemento, realice el tratamiento de juntas adecuado y, preferiblemente, recubra con Repemax/Enlumax Muro Seco Basecoat Hidrófugo W1 antes de empastar; sellar este tipo de láminas con Maxicril® o Maxisellador antes de colocar la pasta es importante. Sobre prefabricados, trabaje las juntas previamente con malla de refuerzo y mortero, de manera que queden al nivel de la pared. Procure que la superficie y el producto estén frescos en el momento de la aplicación. No utilice agua para mezclar con temperatura mayor de 25 °C. En condiciones climáticas adversas, utilice cortinas o pantallas para evitar los rayos directos del sol y fuertes corrientes de viento. En ciertas condiciones climáticas, o cuando se requieren más de dos capas, se debe esperar 24 horas entre capas.

 **ALMACENAMIENTO**

El tiempo de almacenamiento es de 12 meses en presentación de 5 kg y de 6 meses en presentación de 20 kg, en su empaque original cerrado, en un lugar fresco, seco, cerrado y bajo techo.

 **PRECAUCIONES**

Puede producir irritación o quemaduras en ojos, piel y vías respiratorias. Use equipo de protección personal adecuado. Ventile el área de uso.

Primeros auxilios:

Contacto con ojos, lave con agua por 15 minutos. Ingestión, tome agua. Irritación de piel, problemas respiratorios o en caso de intoxicación, lleve al paciente al médico y aporte el empaque de este producto o la Ficha de Seguridad.

 **GARANTÍA**

INTACO garantiza que este producto está libre de defectos y que se desempeñará de la manera descrita en la hoja técnica, siempre y cuando se sigan las instrucciones de aplicación y recomendaciones del fabricante. INTACO repondrá el valor de compra de cualquier producto que se pruebe defectuoso. INTACO no se responsabiliza por daños indirectos, consecuentes o resultantes del mal uso del producto, negligencia o incumplimiento de las condiciones de la garantía. Los datos de dosificación y rendimientos son susceptibles de variación debido a las condiciones particulares de cada construcción. Es responsabilidad del cliente comprobarlos y definirlos en cada obra. INTACO se reserva el derecho de modificar la actual ficha técnica sin previo aviso.