HOLCIM

TectorMorteros

Empaste Cementicio para Interiores

Descripción

TECTOR MORTEROS EMPASTE PARA INTERIORES BLANCO, es un empaste monocomponente cementicio que se caracteriza por su gran durabilidad y trabajabilidad, modificado con polímeros y aditivos para dar un acabado extra liso en una capa de espesor desde 0 mm hasta 2 mm sobre paredes en interiores.

Aplicaciones

Ideal para aplicarlo en superficies de:

- Paredes y/o muros interiores
- Concreto
- Prefabricado
- Enlucido
- Láminas de fibrocemento y yeso

Presentación:

Saco de 20 kg | Color: Blanco

Beneficios diferenciales

- Máximo rendimiento
- Durabilidad
- Espesores finales de hasta 2 mm
- No se agrieta ni se ampolla
- Suavidad de aplicación
- Excelente trabajabilidad
- Espesor fino de aplicación
- Mono componente

Ventajas

La tecnología empleada en **Tector Morteros Empaste para Interiores Blanco** permite asegurar la adherencia en la superficie, permitiendo una ágil colocación y obtener acabados extra lisos, logrando así maximizar su rendimiento.

Brinda mayor economía y durabilidad a diferencia del empaste acrílico; su consistencia es cremosa, cohesiva y plástica. Es de rápido endurecimiento, lo que se traduce en realizar un mayor avance en el proceso de aplicación.

Tector Morteros Empaste para Interiores Blanco permite un rápido mezclado con el agua y posibilita el uso de máquina pulverizadora tipo airless.

Rendimiento

El rendimiento dependerá del tipo de sellado, dilución, método de aplicación y preparación de la superficie. Realizar pruebas para calcular consumos reales en obra.

Superficie	Cantidad de capas	Rendimiento aproximado por saco de 20 kg
Lisa	2	55 m²
Rugosa (paleteada)	4	20 m²

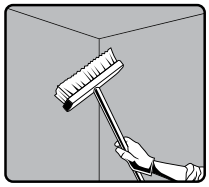
Atributos

- Alta calidad.
- Máximo rendimiento.
- Buena adherencia a superficies de construcción habitual.
- Durabilidad.

Recomendaciones de uso

1 PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

La superficie debe estar aplomada y libre de cualquier contaminante: polvo, restos de cemento, aceite, grasa, cera, pintura, eflorescencia, etc. Antes de colocar el empaste, humedecer con agua la superficie si supera los 30°C y esperar a que seque. Se recomienda aplicar una capa de imprimación con **Sellador de Superficies Tector Técnico 904** puro o diluido 1:1 con agua en superficies antiguas o muy absorbentes. Antes de empastar, las fisuras sin movimiento deben ser reparadas con **Holcim Tector Sellos Acrilsiliconado Pintable** al menos 24 horas antes.



MEZCLADO

Añadir en pequeñas partes una cantidad de **Tector Morteros Empaste para Interiores Blanco** y agua limpia hasta añadir todo el saco de 20 kg y la cantidad de agua recomendada. Utilizar un mezclador mecánico de revoluciones menores a 300 rpm y un mezclador para morteros y revestimientos para homogeneizar la mezcla hasta obtener una consistencia cremosa y plástica. Una vez iniciada la mezcla inicial, no añadir más polvo **Tector Morteros Empaste para Interiores Blanco** ni agua.

2 COLOCACIÓN

MANUAL

Utilizando una llana metálica lisa, colocar la primera capa de **Tector Morteros Empaste para Interiores Blanco** en la superficie con un espesor considerable según las imperfecciones que se necesiten cubrir.

Colocar la siguiente capa inmediatamente después de que la anterior haya secado al tacto. Asimismo, realizar el acabado final una vez finalizada la última capa haciendo uso de una llana metálica de puntas redondeadas húmeda, controlando la presión que se ejerce para no dejar marcas.

CON MÁQUINA PROYECTORA

A una distancia entre 20 cm y 30 cm de la superficie, y posicionando la boquilla a 90°C, aplicar la primera capa proyectando con un movimiento horizontal en forma ascendente. Utilizando una llana metálica, ejercer presión hasta abarcar toda la superficie.

Aplicar la siguiente capa inmediatamente después de que la anterior haya secado al tacto. Asimismo, realizar el acabado final una vez finalizada la última capa haciendo uso de una llana metálica de puntas redondeadas húmeda, controlando la presión que se ejerce para no dejar marcas. Si se requiere lijar, hacerlo moderadamente, se recomienda primero quitar el polvo o restos de la superficie en seco, y después usar una lija de 300, o limpiar con ayuda de una tela humedecida al mínimo y después utilizar una lija de agua de 280. Debe haber transcurrido un tiempo mínimo de 48 horas antes de colocar la pintura, este tiempo depende de las condiciones climáticas del momento.

3 LIMPIEZA

Luego de su correspondiente uso, lavar con agua y jabón las herramientas.

Dosificación de agua

Se adiciona una cantidad aproximada de agua entre 10,6 L a 11,6 L.

Los expertos técnicos de Holcim recomiendan:

- Utilizar **Tector Morteros Empaste para Interiores Blanco:**
  - Sin exceso de agua en la mezcla.
  - Que la superficie y el producto estén frescos.
  - En superficies secas, sin presencia de humedad.
- Cuando la superficie cementicia es nueva, esperar 28 días antes de aplicar el empaste para asegurar la evaporación de las partículas de agua.
- Sellar con **Sellador de Superficies Tector Técnico 904** antes de pintar.
- Resanar las juntas con malla de refuerzo y mortero en prefabricados.
- Evitar los rayos directos del sol y fuertes corrientes de viento durante la aplicación.

Manejo y conservación del producto

- Almacenar en un lugar fresco, seco, hermético y bajo techo.
- El tiempo de almacenamiento es de 6 meses en su empaque original cerrado.
- Se garantiza que el producto mantiene sus condiciones y características al usarlo antes de la fecha de vencimiento.
- Abstenerse de usar el producto si su empaque se encuentra roto, remendado o reempacado. En estas condiciones no existe garantía.
- Si recibe el producto paletizado y usa montacargas, revise el estado de las cuchillas para evitar roturas.
- Al descargarlo manualmente, recíbalo adecuadamente de modo que evite lesiones en cintura y espalda.
- Siga las recomendaciones del área de soporte técnico.

Fabricado por:
INTACO ECUADOR S.A.
Guayaquil: Km 5.5 vía a Daule.
Quito: Av. Pifo - Sangolquí, km 5 sector Itulcachi,
Parque Industrial de Quito

Distribuido por:
Construmercado S.A.

Para más información:
info.holcim-ec@holcim.com

Holcim Ecuador

www.holcim.com.ec

Holcim Ecuador S.A.
Av. Barcelona y Av. José Rodríguez Bonín.
Edificio Caimán
1700 - Holcim
Guayaquil, Ecuador