



Pasta Real

Pasta Real es un producto en polvo elaborado a base de cemento Pórtland blanco, agregados de granulometría fina controlada y aditivos químicos de excelente calidad, para recubrir muros de block, de concreto, repellados o aplanados en interiores y exteriores. El acabado de este producto puede ser floteado, liso o texturizado. Para su uso en el exterior se recomienda un sello final o pintura.

BENEFICIOS

- **GRAN DUREZA**
- **BLANCURA SUPERIOR**
- **MAYOR RENDIMIENTO**
- **AHORRO DE TIEMPO EN OBRA**

USOS

- **INTERIOR Y EXTERIOR**
- **ACABADO FLOTEADO, LISO O TEXTURIZADO**
- **PARA RECUBRIR BLOCK, CONCRETO, REPELLADOS, APLANADOS Y PANELES DE YESO O CEMENTO**

DATOS TÉCNICOS

Presentación	Saco 25 kg / 55 lbs
Tipo	Polvo
Color	Blanco
Agua de uso	6,0 L / saco
Superficie a recubrir	Block, concreto, repelladas, aplanadas y paneles de yeso o cemento
Tiempo de secado (*)	20 a 30 min
Temperatura de aplicación	5°C a 38°C

(*) El tiempo de secado es teórico, depende de las condiciones de la superficie y la instalación.

GRANULOMETRÍA:



MEDIA

PERMEABILIDAD:



MEDIA

PROPIEDADES EVALUADAS

PROPIEDADES	Pasta Real
Absorción de agua (ml) (Prueba Karsten)	< 2,4
Resistencia a la tensión (kg/cm ²)	> 1,9
Resistencia al caleo (%)	< 1,0

(*) Los valores presentados son aproximados y obtenidos en condiciones controladas de laboratorio a 28 días.

RENDIMIENTOS

SUPERFICIE	Fondeo y acabado capa de 5 mm (m ² x saco) (*)	Fondeo y acabado capa de 3 mm (m ² x saco) (*)
CONCRETO O PANEL DE YESO	4 - 5	7 - 8
BLOCK	3 - 4	No se recomienda una capa tan delgada
REPELLADO O APLANADO	3 - 4	6 - 7

(*) Los rendimientos son teóricos, dependen de las condiciones de la superficie y la instalación.

Pasta Real



INSTALACIÓN

Herramientas y materiales:



Saco de Pasta Real



Agua limpia



Recipiente limpio



Llana lisa



Cuadro de nieve seca



Taladro espada con revolvedor (opcional)



Grano (opcional)

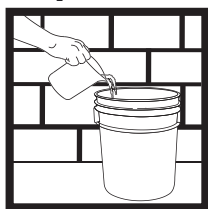


Rodillo (dependiendo de la superficie y acabado)

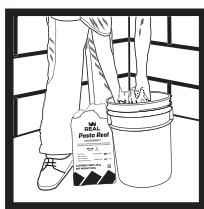


Adi-Real Bond (dependiendo de la superficie y el acabado)

Preparación:



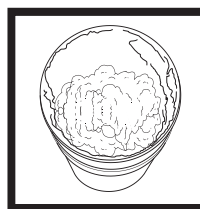
1. Agregar 6,0 L de agua limpia en un recipiente limpio.



2. Agregar poco a poco 25 kg de Pasta Real al agua.



3. Mezclar de preferencia con taladro espada con revolvedor hasta lograr una pasta homogénea sin grumos. Ajustar agregando hasta 0,5 L de agua para lograr la consistencia deseada.



4. Dejar reposar la pasta por 5 minutos, volver a mezclar y estará lista para aplicarse.

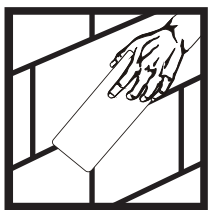
Recomendaciones:

a) Una vez preparada la pasta como se indica, no agregar más agua, esto perjudica las propiedades de fijación del producto.

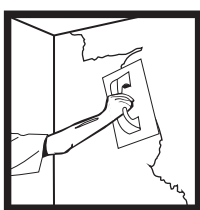
b) Mezclar ocasionalmente la pasta durante la aplicación para mantenerla fresca.

c) El tiempo de vida útil de la pasta en el recipiente es de aproximadamente 60 minutos después de su preparación, dependiendo del clima.

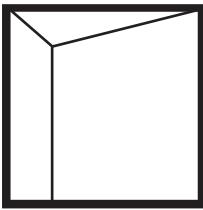
Aplicación con ACABADO FLOTEADO O LISO:



1. Limpiar la superficie a recubrir para que quede libre de polvo, aceite, grasa, parafina, desmoldante base parafina u otros materiales que puedan interferir para una buena adherencia. La superficie a cubrir debe estar seca.



2. Extender la pasta con la llana lisa para distribuirla sobre la superficie en forma homogénea con un espesor aproximado de 3 mm.

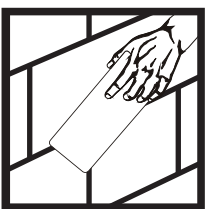


3. Esperar al menos 30 minutos para extender sobre la primera capa de pasta, una segunda de al menos 2 mm de espesor.

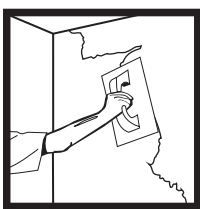


4. Dejar secar la pasta hasta que ésta se deje de pegar en las yemas de los dedos cuando se toca sin aplicar fuerza. Antes de que se seque completamente la pasta, flotar con cuadro de nieve seca para lograr el acabado floteado o alisar con una llana lisa para lograr el acabado liso.

Aplicación con ACABADO TEXTURIZADO:



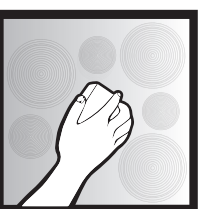
1. Limpiar la superficie a recubrir para que quede libre de polvo, aceite, grasa, parafina, desmoldante base parafina u otros materiales que puedan interferir para una buena adherencia. La superficie a recubrir debe estar seca.



2. Extender la pasta con la llana lisa para distribuirla sobre la superficie en forma homogénea a un espesor de 3 mm.



3. Esperar al menos 24 horas para que seque la primera capa de pasta y sellarla aplicando una emulsión obtenida de la mezcla en proporción 1 (Adi-Real Bond): 5 (agua). Esperar al menos 2 horas a que seque el sello y aplicar una segunda capa de pasta (con Grano incluido en la mezcla) a un espesor mínimo de 2 mm.



4. Dejar secar la pasta hasta que ésta se deje de pegar en las yemas de los dedos cuando se toca sin aplicar fuerza. Antes de que seque completamente la pasta, dar el acabado deseado peinando la pasta con un cuadro de nieve seca.

Recomendaciones:

a) Para incrementar la dureza final, transcurridas las 24 horas de haber instalado Pasta Real, curar la superficie recubierta mojándola de manera uniforme con abundante agua limpia.

b) Para evitar variaciones de tono en un mismo muro, es necesario usar el mismo lote y preparar la pasta con exactamente la misma cantidad de agua.

c) Para dar un acabado con textura se recomienda agregar 1 kg de Grano por cada saco de 25 kg de Pasta Real. La cantidad correcta de Grano que hay que agregar a la pasta depende del aspecto texturizado que se desea obtener.

Limitaciones:

a) No instalar si la temperatura ambiente es inferior a los 5°C o superior a los 38°C.

b) Pasta Real no debe ser aplicado sobre superficies pintadas, ya que interfieren con su buena adherencia y propiedades. Para instalar Pasta Real sobre superficies pintadas es necesario diluir Adi-Real Bond en una proporción 1 (Adi-Real Bond) : 9 (agua) y usar la mezcla como agua de uso para preparar la pasta.

ADVERTENCIAS

Recubrimientos y Adhesivos de la Laguna S.A. de C.V. considera que la información y recomendaciones aquí contenidas son precisas y confiables. Para garantizar la calidad de nuestros productos es necesario que se sigan las indicaciones y sugerencias antes mencionadas en las fichas técnicas. Por ningún motivo deberán añadirse al producto polvos, líquidos o agentes extraños, ya que estas combinaciones pueden ocasionar problemas en el desempeño del mismo. REAL proporciona asistencia técnica y capacitación gratuita en la instalación de cualquiera de sus productos.

ALMACENAMIENTO

El producto debe de almacenarse en lugares templados, secos y bien ventilados. Los sacos que no se consumieron en su totalidad se deben almacenar bien cerrados y utilizarse lo antes posible. No debe de sobrepasarse un tiempo de almacenamiento de 18 meses posterior a la fecha de fabricación. La fecha de fabricación se puede identificar con los primeros seis dígitos del número de lote en el siguiente orden: día, mes y año.

NOTAS DE SEGURIDAD

Precauciones a tomar en su manejo y almacenaje: EVITE EL CONTACTO CON LA PIEL Y OJOS. La piel de las manos, pies y piernas, incluyendo rodillas, es especialmente vulnerable. Otras precauciones: Use equipo de protección personal: GUANTES, LENTES DE SEGURIDAD Y ZAPATOS CON CASQUILLO. No se ingiera. En caso de ingerirlo no se provoque el vómito y solicite atención médica. El uso de cualquiera de los productos debe ser supervisado por adultos. No se deje al alcance de los menores de edad. Use este producto con ventilación adecuada.

GARANTÍA

Los productos REAL están fabricados con materias primas de la más alta calidad. Sin embargo existen factores fuera de nuestro control. Recubrimientos y Adhesivos de la Laguna S.A. de C.V. proporciona información técnica, tal como usos, preparación, aplicación y recomendaciones de sus productos, por lo que no es responsable de daños consecuentes a la omisión de la información antes mencionada. Recubrimientos y Adhesivos de la Laguna S.A. de C.V. se hace responsable solo por defectos en la fabricación del producto. Para hacer efectiva dicha garantía es necesario presentar el producto con el distribuidor o fabricante para ser reemplazado en la misma proporción.

CO-001

Versión 2

Última actualización

15/10/25