



## REVOFAST® ESTUCO-PAÑETE DE NIVELACIÓN



### DESCRIPCIÓN

Revofast® es un mortero listo, ideal para nivelar cielos y muros interiores y exteriores reemplazando el uso de revoques o pañetes tradicionales. Base cementicia modificado con aditivos de última generación y granulometría controlada, que le confieren excelentes propiedades de adherencia, baja contracción y rápido secado.

### USOS

Puede usarse como relleno de nivelación en espesores entre 3mm y hasta 30mm en cielos y muros de ladrillo, bloque o concreto, previo a la aplicación de acabados. Apto para ser aplicado en muros interiores y exteriores. Después de 48 horas de aplicado, se puede iniciar la aplicación imprimantes y/o acabados.

### DESEMPEÑO

REVOFAST® cumple con las siguientes propiedades de un Mortero Pañete Estructural Tipo S, cuyos parámetros de cumplimiento corresponden a:

Resistencia a la compresión (mPa)	% Retención de agua%	% Contenido de aire	Arena/Material cementante
>12,5	>75,0	<12,0	Min 2,5 Max 3,0

### VENTAJAS Y BENEFICIOS

- ✓ Buena capacidad de lleno.
- ✓ Reduce los tiempos de obra ya que puede aplicar acabados en menos tiempo comparado con revoques tradicionales.
- ✓ Excelente adherencia en sustratos de media y alta absorción.
- ✓ Presenta baja contracción.
- ✓ Se instala con llana y boquillera o codal.
- ✓ Mayor limpieza en obra y menor desperdicio comparado con un mortero tradicional.
- ✓ Preparación fácil y rápida, con tiempo de manejo superior a los 60 minutos.
- ✓ Uso en interiores y exteriores.
- ✓ Rápido secado.
- ✓ Desarrolla resistencia inicial a temprana edad.
- ✓ Se puede lograr un acabado suave y terso lo que puede disminuir el número de manos de estuco.

### PRESENTACIONES



Bulto 25 kg

INDUSTRIA COLOMBIANA

Calle 19A #43B – 41 / PBX: (604) 384 8484

E-mail: [contacto@pintuco.com](mailto:contacto@pintuco.com)

[www.pintuco.com](http://www.pintuco.com) / Medellín, Colombia



# REVOFAST® ESTUCO-PAÑETE DE NIVELACIÓN



## ESPECIFICACIONES

PROPIEDAD (MÉTODO)	VALOR	UNIDADES
<b>Consistencia</b>	cremosa	
<b>Densidad en estado fresco (mezcla con agua)</b>	1800+/-50	Kg/m3
<b>Color</b>	Gris claro	
<b>pH</b>	11+/-1	pH
<b>Relación de agua en la mezcla</b>	4.5 a 5.5 litros de por saco de 25 kg o aprox. 4 volúmenes de producto por 1 volumen de agua.	
<b>Tiempo en bote</b>	40 a 60	Minutos
<b>Fraguado inicial</b>	30 a 45	Minutos
<b>Tiempo de reposo de la mezcla</b>	5	Minutos
<b>% retención de agua</b>	>75	%
<b>RENDIMIENTO APRÓXIMADO</b>		
1.0 +/- 0.2 Kg/m2 por cada mm de espesor dependiendo del estado de la superficie y la planicidad.		

\*El rendimiento práctico puede variar dependiendo de la calidad del sustrato, y la experiencia del aplicador. Se recomienda hacer pruebas de rendimiento previas para determinar el rendimiento real del producto.

\*\*Los métodos utilizados para evaluar las propiedades registradas en esta ficha técnica son definidos con base en normas estándar. Si requiere consultarlos favor comunicarse con el área de calidad Pintuco.

\*\*\*Los valores mostrados son típicos del producto y pueden presentar variaciones. El desempeño en obra dependerá de los métodos de aplicación y las condiciones del sitio de obra.

\*\*\*\* Para otros tamaños y/o presentaciones del producto mantener la proporción de dilución equivalente

## INSTRUCCIONES DE USO

**Pantallas de concreto:** El soporte debe estar firme, limpio, libre de polvo de sustancias que afecten la adherencia del producto como lechadas de cemento, curadores, desmoldantes y partículas sueltas. Siempre se debe retirar el desmoldante de la superficie (Base solvente o Base agua). En superficies en concreto con baja absorción, se debe aplicar Acrolatex® 50 en dilución 1:3 - No aplica para superficies en mampostería o bloque poroso de concreto, esta es la única forma de asegurar que las condiciones de la placa sean homogéneas. El tiempo de espera desde la imprimación a la aplicación de Revofast® sobre pantalla de concreto está entre 30 a 60 min. No se recomienda esperar largos periodos de tiempo entre la imprimación y la aplicación de Revofast® ya que la superficie imprimada se puede llenar de polvo contaminándose y perder su función de perfil de adherencia.

**Muros de mampostería:** Humecte la superficie con agua limpia sin saturarla cuando vaya a iniciar la aplicación. El soporte debe estar firme, limpio, libre de polvo o de sustancias que afecten la adherencia del producto como lechadas de cemento, curadores, desmoldantes y partículas sueltas

**Capa de regularización:** Esta capa homogeniza la superficie, su espesor no debe superar 2mm.

**Capa de lleno:** Capas sucesivas de espesor

INDUSTRIA COLOMBIANA

Calle 19A #43B – 41 / PBX: (604) 384 8484

E-mail: contacto@pintuco.com

www.pintuco.com / Medellín, Colombia



## REVOFAST® ESTUCO-PAÑETE DE NIVELACIÓN



**Cantidad de agua:** Agregue en un recipiente limpio de boca ancha aproximadamente 4 partes de producto por 1 de agua, entre 4,5 y 5,5 litros de agua por bulto de 25 kilos, posteriormente agregue el producto al agua de forma gradual y mezcle hasta obtener una pasta o mezcla homogénea y sin grumos. Deje reposar la mezcla de 5 minutos, a fin de garantizar la total dispersión de los aditivos. Mezcle nuevamente antes de aplicar. Humedezca el sustrato, sin saturarlo antes de aplicar el Revofast®, si ya aplicó un imprimante, no será necesario humedecer. Primero debe extenderse una capa de regularización sobre toda la superficie y posterior a esta la capa de lleno con el espesor requerido.

**Capa de lleno:** Una vez se aplica la capa de regularización, no requiere tiempo de espera, se instala el lleno con llana metálica lisa o champeado. Nivele con la ayuda de una boquillera, codal o regla, extendiendo el producto en dirección vertical de abajo hacia arriba, luego en dirección horizontal y así sucesivamente hasta lograr una superficie totalmente plana. El espesor total de lleno nunca podrá estar por debajo de 3 mm y tampoco por encima de 30 mm.. Para el acabado final o pulimento, utilice para zonas interiores Estuco Profesional Interior de Pintuco y para el exterior Estuco Acrílico Exterior Doble Protección de Pintuco

### INFORMACIÓN Y ASESORÍA

Para mayor información deberá verificar ficha técnica, hoja de seguridad y/o recomendaciones de servicio técnico. Esta información no constituye garantía expresa o implícita. Las propiedades, beneficios y durabilidad son definidos con base en normas estándar, conocimiento y/o experiencia de Pintuco

### ESTABILIDAD DEL PRODUCTO

La estabilidad del producto en el envase original cerrado es de **6 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 indicadas en la ficha técnica para evitar la formación de natas.

### RECOMENDACIONES DE ALMACENAMIENTO

Almacene el producto en el recipiente original cerrado, en un lugar bajo techo, seco y alejado de fuentes de calor.

Saco: 5 planchas X 16 unidades = 80 unidades X estiba

INDUSTRIA COLOMBIANA

Calle 19A #43B – 41 / PBX: (604) 384 8484

E-mail: [contacto@pintuco.com](mailto:contacto@pintuco.com)

[www.pintuco.com](http://www.pintuco.com) / Medellín, Colombia



## REVOFAST® ESTUCO-PAÑETE DE NIVELACIÓN



### NOTAS LEGALES

La información contenida en esta ficha no constituye garantía expresa o implícita sobre la comercialización, idoneidad y aptitud para un propósito particular, ni sobre el comportamiento del producto si no se cumplen las condiciones de uso, preparación de superficie, aplicación, almacenamiento, mantenimiento, manipulación y eliminación. Las propiedades, beneficios y durabilidad informados son definidos con base en normas estándar y a nuestro conocimiento y/o a la experiencia, sin embargo, podrán variar según las condiciones reales de uso y factores externos, y no eximen al Cliente/Aplicador del examen propio y la verificación si el producto es apropiado o no para el uso/fin previsto. En caso de que el producto sea defectuoso, a discreción, se podrá reparar o reemplazar por otro producto, siempre y cuando los defectos sean concernientes a su fabricación y se encuentren debidamente comprobados, cualquier compensación no excederá el valor del producto. La presente prevalece sobre demás declaraciones escritas o verbales.

No aplicará la garantía, y por ende no se acepta responsabilidad directa o indirecta por PINTUCO®, cuando ocurra, entre otros, los siguientes:

Fuerza mayor o caso fortuito; usos o procesos no especificados en ficha técnica; uso indebido del sistema de color; mezcla de otros productos no recomendados; intervención de reparación por un tercero no autorizado; el empaque o la caja se encuentre rayada, con golpes o con otra forma de maltrato; "Productos exclusivos o bajo pedido" que son fabricados específicamente para el cliente, excepto que exista otro acuerdo establecido entre las partes; el producto es obsoleto, inactivo o discontinuado; la descripción del producto incluya la leyenda "DEFECTO EN ENVASE, VENCIDO, DESCONTINUADO Y/O GELADO"; El plazo de estabilidad del producto venza luego de la fecha de compra; o no se autorice la visita de servicio técnico.

Siempre deberá verificarse la etiqueta, ficha técnica y hoja de seguridad donde se amplía la información de este, igualmente se recomienda consultar previamente con el área de servicio técnico. Pintuco Colombia S.A.S. se reserva el derecho de modificar esta literatura técnica sin previo aviso. Para conocer mayor información acerca de nuestros productos puede comunicarse a la línea de servicio al cliente al 018000111247 y visitar nuestra página web [www.pintuco.com](http://www.pintuco.com)

### CUMPLIMIENTO DE NORMAS Y CERTIFICADOS

Sistema de gestión de calidad



SC101-1

Sistema de gestión ambiental



CO-SA069-1

Sistema de gestión de salud y seguridad en el trabajo



CO-OS038-1

INDUSTRIA COLOMBIANA

Calle 19A #43B – 41 / PBX: (604) 384 8484

E-mail: [contacto@pintuco.com](mailto:contacto@pintuco.com)

[www.pintuco.com](http://www.pintuco.com) / Medellín, Colombia