

Resimax Interior

Resina para empaste interior

1. Descripción:

Resina formulada para mejorar las propiedades de empastes y mezclas cementicias de uso interior. Su incorporación proporciona mejor adherencia, mayor plasticidad, facilidad de aplicación y reducción de microfisuras en superficies interiores.

Especialmente recomendada como aditivo para empastes tradicionales bajo techo.

2. Compatible con:

- Carbonato malla A
- Carbonato malla B
- Carbonato + sílice
- Cemento blanco
- Espesantes

3. Ventajas:

- Mejora la adherencia del empaste al sustrato
- Reduce la aparición de microfisuras
- Facilita el mezclado y aplicación
- Incrementa la plasticidad y trabajabilidad
- Mejora el acabado superficial
- Disminuye el polveo superficial
- Producto base agua y libre de solventes

4. Presentación:

Envase plástico sellado	
Presentación	Contenido
Galón	3.785 L

5. Rendimiento:

Rendimiento a 2 manos	
Espesor total	Rendimiento apróx.
1 mm	44 m ²
1.5 mm	29 m ²
2 mm	22 m ²

Los rendimientos son referenciales y pueden variar según el espesor aplicado.

6. Dosificación del producto:

Dosificación	
3.785 L	Para 50kg carbonato + 300 grms espesante

7. Preparación del producto:

En un recipiente limpio, agregue 12 litros de agua limpia e incorpore la cantidad recomendada de Resimax Interior, mezclando uniformemente. Posteriormente, añada gradualmente un saco de 50 kg del componente mineral seleccionado (Tipo A o Tipo B), mezclando de manera continua hasta obtener una pasta homogénea y libre de grumos. Se recomienda utilizar una mezcladora eléctrica de baja velocidad para lograr una mejor dispersión y uniformidad de la mezcla. Finalmente, agregue 300 gramos de espesante previamente diluido en agua y continúe mezclando hasta obtener la consistencia adecuada para su aplicación.

8. Datos Técnicos:

Propiedad	Valor
Apariencia	Líquido blanco
Viscosidad	5000 - 7000 cP
Sólidos %	26.5 - 29 %
p.H	4 - 5
Solubilidad	Miscible en agua
Tipo de secado	Evaporación de agua
Base química	Poliacetato de vinilo (PVA)

9. Vida útil y almacenamiento:

Almacenar en áreas cubiertas, frescas y ventiladas, a temperaturas entre 10°C y 30°C, evitando temperaturas inferiores a 5°C. Mantener el recipiente bien cerrado. Bajo estas condiciones, el producto tiene una vida útil de 6 meses desde su fecha de elaboración.

10. Recomendaciones:

Este producto está recomendado únicamente para aplicaciones en interiores y no debe aplicarse sobre superficies con humedad permanente. Antes de iniciar una producción a gran escala, se recomienda realizar pruebas previas de desempeño y compatibilidad según las condiciones de uso. El producto debe almacenarse en lugares frescos y ventilados, evitando temperaturas inferiores a 5°C. Para un mejor desempeño del sistema, se recomienda utilizar la línea de Empaste Tradicional de Azupega. Antes de la aplicación del empaste, la superficie debe encontrarse limpia, seca y libre de polvo, grasa, cera, aceite, yeso suelto, pintura deteriorada o cualquier material disgregable que pueda afectar la adherencia. En sustratos con alto grado de deshidratación, se recomienda acondicionar previamente la superficie mediante la aplicación de un imprimante acrílico. Azupega recomienda el uso de Plasticizer R4 con el fin de garantizar una adecuada hidratación, sellado y control de absorción del sustrato, especialmente en condiciones de deshidratación extrema. Para mayor información, consulte la ficha técnica del producto Plasticizer R4.

11. Precauciones:

Azupega mantiene permanentemente actualizada la información de las hojas de seguridad de todos sus productos. Se recomienda antes de la manipulación de este producto consultar todos los detalles encontrados en dicho documento. Para el manejo debe observarse las medidas de seguridad usuales para la manipulación de productos químicos, tales como una buena ventilación del área de trabajo, uso de gafas de seguridad delantal protector y guantes de caucho.

12. Garantía:

Los datos de rendimiento y dosificación indicados en la presente ficha técnica son valores referenciales que pueden variar según las condiciones específicas de cada obra. Es responsabilidad del usuario determinar y verificar estos parámetros en función de las características del proyecto. Resimax Interior se encuentra libre de defectos de fabricación y ofrece un desempeño óptimo siempre que se sigan las instrucciones de aplicación, así como las recomendaciones del fabricante y su personal técnico autorizado. Azupega garantiza la reposición del valor de compra de cualquier producto que se demuestre defectuoso. No obstante, la empresa no asume responsabilidad por instalaciones realizadas parcial o totalmente con productos de terceros, ni por daños derivados de una manipulación inadecuada, negligencia o uso incorrecto del material. La garantía del producto está sujeta a la verificación de las condiciones de instalación por parte del departamento técnico. Por lo tanto, no se garantiza el desempeño del sistema en aplicaciones cuya correcta ejecución no pueda ser comprobada de manera objetiva. El servicio técnico de la compañía está disponible para brindar asesoría en obra y resolver consultas relacionadas con la correcta utilización de los productos.

Azupega establece que la validez de la garantía del producto en obra está sujeta al seguimiento técnico integral del proyecto realizado antes, durante y después de la aplicación de sus productos. En ausencia de dicho seguimiento la garantía no será aplicable.

Azupega se reserva el derecho de modificar la composición de sus productos y/o el contenido de la presente ficha técnica sin previo aviso. Se recomienda al usuario verificar que dispone de la versión vigente del documento antes de su aplicación.

13. Historial de revisiones:

Versión	Fecha	Descripción del cambio
1.0	Oct. 2017	Emisión Inicial
1.1	Oct. 2025	Actualización de redacción.