



COLOR PARA CEMENTO

Aditivo pigmentado para mortero y concreto

No genera salitre



Disponible en varios colores



Interiores y exteriores



Fácil integración



Presentación: 1 kg
Color: Varios



Pigmento en polvo de alta calidad, diseñado para modificar el color original del cemento y obtener tonos vivos y duraderos en morteros, concretos o productos prefabricados. Ideal para ambientes interiores y exteriores.

Usos recomendados

- Incorporación en mezclas de mortero o concreto.
- Fabricación de piezas prefabricadas como mosaicos, adoquines, piedras artificiales, terrazos.
- Aplicaciones en interiores y exteriores.
- Ideal para proyectos residenciales, comerciales e industriales.
- Sobre cemento gris o blanco, para lograr acabados decorativos.

Ventajas

- Ofrece una amplia gama de colores vivos y de alto impacto.
- Durabilidad del color mejorada, gracias al diseño del pigmento.
- No genera salitre, contribuyendo a un acabado limpio.
- Fácil integración a mezclas tradicionales o en maquinaria de obra.

Rendimiento

- La cantidad dependerá del peso de cemento en la mezcla.
- Para un tono estándar, agregar entre 2% y 5% del peso del cemento.
- La caja de 1 kg alcanza para colorear entre 20 kg y 50 kg de cemento, dependiendo de la intensidad deseada.
- Para tonos suaves agregar un 2% máx. y para tonos más intensos agregar hasta un 5%.

Nota: No se recomienda exceder el 8% del peso del cemento, ya que dosis mayores no incrementan significativamente la intensidad y pueden afectar las propiedades mecánicas. Factores como el color del cemento, el tipo de agregados, la relación agua-cemento y el curado influyen en el tono final.

Limitaciones

- Los tonos "Rojo Carmín" y "Verde Pradera" están diseñados solo para interiores, ya que su tonalidad puede verse afectada por la radiación solar directa.
- La dosificación de cualquier pigmento no debe exceder del 10% en peso del cemento.
- No está diseñado para ser usado como recubrimiento superficial sin mezclarse con cemento y otros agregados.
- Cantidades mayores pueden aumentar los requisitos de agua en la mezcla, de tal grado que la resistencia a la compresión y a la abrasión y otras propiedades pueden ser disminuidas.

Procedimientos de instalación



Preparación en máquina:

Vierta sobre el mortero o concreto en la mezcladora de 2.5 a 5 kg de pigmento por cada 50 kg de cemento.



Preparación tradicional:

Vierta en seco de 2.5 a 5 kg de pigmento por cada 50 kg de cemento y mezcle para que el polvo se integre.



Añada agua y vuelva a mezclar hasta obtener una consistencia homogénea, sin vetas ni acumulaciones de pigmento.



Aplique el material según el tipo de mezcla (mortero, concreto, pieza prefabricada) y termine según el método habitual de obra.

Almacenamiento

- Mantener en lugar seco, fresco y bien cerrado.
- Evitar humedad.
- Vida útil: 12 meses en envase original sin abrir.

Precauciones

- Contiene arena sílica y cemento portland. La inhalación de polvo puede provocar enfermedades pulmonares como silicosis.
- Use mascarilla anti-polvo aprobada, gafas de seguridad y guantes durante la manipulación y mezcla.
- En caso de contacto con ojos o piel: enjuague abundantemente con agua y, si persiste irritación, consulte a un médico.

Colores disponibles



Nota: Los colores aquí presentados están elaborados con 5% de cemento blanco. La intensidad del color varía dependiendo del cemento agregado. Los tonos mostrados en esta guía de colores son de carácter ilustrativo.

Garantía

Todos los productos SAINT-GOBAIN CEMIX son inspeccionados y probados antes de su envío. El procedimiento para realizar una reclamación por material defectuoso y obtener su reposición es el siguiente:

- Contar con el ticket, factura o comprobante de compra del producto.
- Presentar la reclamación llamando al (81) 8122 6600, o bien por correo electrónico a infocemix@cemix.com.
- Un representante autorizado se pondrá en contacto para verificar el comprobante de compra, el producto y su instalación. (SAINT-GOBAIN CEMIX no se responsabiliza por daños o gastos derivados de la instalación, uso o reventa del material.)
- Si el representante determina que el defecto es atribuible, la responsabilidad se limitará a reponer el material en cuestión. El cliente deberá esperar las instrucciones para el envío y la autorización para efectuar la devolución. La reposición se realizará directamente en fábrica en un plazo no mayor a 30 días después de la confirmación del fallo.

Descargo de responsabilidad

Las recomendaciones, sugerencias, declaraciones y datos técnicos contenidos en esta ficha técnica se basan en nuestros mejores conocimientos y la información disponible a nuestro alcance. Se entregan para propósitos informativos solamente sin ninguna responsabilidad por su uso. Sin embargo, como el manejo y el uso posterior a la entrega al cliente no está bajo nuestro control, no garantizamos el resultado a obtener. Solo serán vinculantes para el fabricante o vendedor, los documentos por escrito firmados por un representante oficial del fabricante. Para más información acerca de garantías entrar a: www.cemix.com/garantias

¿Dónde comprarlo?



Sección web



Hecho en CEMIX México S.A. de C.V.

Dr. Santos Sepulveda 88, Los Doctores, 64710 Monterrey, N.L.

Contáctanos

(81) 81 22 6600 | infocemix@cemix.com

www.cemix.com |

Rev. Marzo 2026