

MasterProtect® 200 C

Antes: MASTERSEAL C®

Recubrimiento acrílico impermeable resistente a agentes agresivos del medio ambiente.

Descripción del producto

MasterProtect® 200C es un revestimiento impermeable, de un componente, con base en resinas acrílicas, resistentes a agentes agresivos del medio ambiente, como son dióxido de carbono y otros. Es un material decorativo y de fácil aplicación.

El revestimiento impermeable se encuentra disponible en varios colores (Blanco, blanco extra, gris basalto y gris suave).

Campo de aplicación

Protección de superficies de concreto y mampostería en ambientes externos e internos.

Produce revestimiento impermeabilizado a las superficies de concreto, expuestas a la intemperie.

Acabado decorativo para concreto, mampostería y superficies de fibrocemento.

Características y beneficios

- Decorativo.
- Fácil aplicación.
- Económico.
- Sistema autocurable de un solo componente.
- Excelente adherencia.
- Excelente resistencia a la intemperie y rayos UV.
- No forma barrera de vapor, permitiendo que los muros respiren.
- De fácil lavado.

Presentación

Se suministra en cuñetes de 20 kg.

Datos técnicos*

MasterProtect® 200C es una mezcla de acrílicos poliméricos con aditivos químicos apropiados, de densidad 1,41 kg/L y porcentaje de sólidos entre 55% a 62% por peso. Los colores de línea son blanco, gris basalto. Dependiendo de sus necesidades, otros colores especiales como blanco extra y gris suave pueden ser suministrados bajo pedido.

*Los datos técnicos reflejados son fruto de resultados estadísticos y no representan mínimos garantizados. Si se desean los datos de control, pueden solicitarse a nuestro Departamento Técnico.

Procedimiento de aplicación

Preparación de la superficie

La superficie debe estar limpia, sana y completamente seca. Retire todo el aceite, grasa, lechadas de cemento y elementos sueltos o no firmes de las áreas a recubrir. Las pinturas en mal estado deben ser retiradas completamente.

Preparación del producto

MasterProtect® 200C viene listo para usar. Se debe agitar el producto antes de aplicarlo y durante la aplicación, para tener una completa homogenización.

Aplicación

Aplique una primera mano de **MasterProtect® 200C** empleando brocha o rodillo. Controle el espesor tratando de alcanzar el rendimiento adecuado.

Dosificación

MasterProtect® 200C tiene un consumo total aproximado entre 0.35 y 0,45 kg/m² (en 2 capas) dependiendo de la superficie de concreto. El fibrocemento puede alcanzar el rango superior. Estos consumos varían según el estado de la superficie y la preparación que se efectúe, por lo cual se recomienda efectuar ensayos de rendimiento.

Manipulación

- Agitar antes de aplicar (homogenizar).
- No adicione agua, éste viene listo para usar.
- La superficie de aplicación no debe estar húmeda ni presentar empozamientos de agua.
- Proteger de la lluvia mínimo 4 horas después de aplicado.

Almacenamiento

MasterProtect® 200C se conserva sin deterioro alguno en su envase original, cerrado correctamente, lejos del calor excesivo y la humedad hasta por doce (12) meses a partir de la fecha de su fabricación.

NOTA:

La presente ficha técnica sirve, al igual que todas las demás recomendaciones e información técnica, únicamente para la descripción de las características del producto, forma de empleo y sus aplicaciones.

Los datos e informaciones reproducidos se basan en nuestros conocimientos técnicos obtenidos en la bibliografía, en ensayos de laboratorio y en la práctica. Las fichas técnicas pueden ser modificadas sin previo aviso hay que tomar en cuenta que una nueva versión anula a la anterior. Se pueden encontrar fichas técnicas del mismo producto en los diferentes sitios web de **MASTER BUILDERS SOLUTIONS** a nivel global por lo que recomendamos que visite nuestra página web www.master-builders-solutions.com/es-co para consultar la última versión de la ficha técnica requerida.

Los datos sobre consumo y dosificación que figuran en esta ficha técnica se basan en nuestra propia experiencia, por lo que los resultados que se obtengan con nuestras soluciones pueden variar a causa de las diferencias en la composición de los substratos sobre los que se aplica, estos son susceptibles de variaciones debido a las diferentes condiciones de las obras, temperatura y otros factores. Los consumos y dosificaciones reales deberán determinarse en la obra, mediante ensayos previos y son responsabilidad del cliente.

Para un asesoramiento adicional, nuestro Servicio Técnico, está a su disposición. **MASTER BUILDERS SOLUTIONS COLOMBIA S.A.S** se reserva el derecho de modificar la composición de los productos, siempre y cuando éstos continúen cumpliendo las características descritas en la ficha técnica.

MASTER BUILDERS SOLUTIONS COLOMBIA S.A.S mantiene altos estándares de calidad en todos nuestros productos, por lo que otras aplicaciones del producto que no se ajusten a las indicadas y que se obtengan como consecuencia de un uso incorrecto o de condiciones que no se encuentren bajo su control directo, no serán de nuestra responsabilidad. Otorgamos garantía en caso de defectos en la calidad de fabricación de nuestros productos, quedando excluidas las reclamaciones adicionales, siendo de nuestra responsabilidad tan solo la de reingresar el valor de la mercancía suministrada.

Debe tenerse en cuenta las eventuales reservas correspondientes a patentes o derechos de terceros.

Edición: 27/09/2020

La presente ficha técnica pierde su validez con la aparición de una nueva edición.

Master Builders Solutions Colombia S.A.S**Dirección :**

Cra 23 No. 164-80

Teléfono:

57 1 518 84 44

Página web:**Colombia:**www.master-builders-solutions.com/es-co**Master Builders Solutions Ecuador S.A.****Dirección:**

Av 12 de Octubre No. 26-48 y Abraham Lincoln

Ecuador:www.master-builders-solutions.com/es-ec **Instagram:** [masterbuilderssolutions.latam](https://www.instagram.com/masterbuilderssolutions.latam)