

FICHA TÉCNICA FONDO PARA MUROS

FONDO PARA MUROS

Fondo Vinil-Acrílico

Descripción del Producto

El Fondo para Muro está diseñado para dar protección, sellar porosidades y reparar pequeñas grietas en superficies de cemento rugosas. Promueve una mejor adherencia del terminado.

Tipo de Vehículo

Resina Vinil-Acrílica

Usos

Este fondo se puede utilizar en superficies de cemento, concreto o morteros, para sellar o fondear, dejando la superficie lista para dar el terminado.

Color Blanco.

Tipo de Acabado

Mate.

Especificaciones Técnicas

Viscosidad	7,000-10,000 cps
Densidad	1.360-1.400 Kg/L
%Sólidos	51 – 55%
PH	7-9.5
Secado al tacto	30 – 40 min

Nota – Resultados obtenidos a 25°C y humedad relativa del 50%.

Características Especiales

Nuestro fondo cuenta con propiedades que nos permiten obtener una buena dureza, flexibilidad, buen anclaje, elimina pequeñas grietas y un secado adecuado para poder obtener un buen sellado en muros.

Datos de Aplicación

Preparación de Superficie

Antes de aplicar este producto se recomienda realizar una adecuada limpieza a la superficie a cubrir, en superficies nuevas deberá dejar el tiempo recomendado de secado del cemento, se deberán retirar impurezas como polvo y cualquier recubrimiento que afecte la adecuada aplicación, resanar imperfecciones. También es importante que la superficie esté seca y libre de cualquier tipo de grasa, aceite, incluso de salitre y alcalinidad para poder obtener un buen desempeño.

Recomendaciones de Mezclado

Agite el producto con movimientos circulares, desde el fondo del recipiente hacia afuera procurando incorporar todo el producto hasta quedar perfectamente uniforme y libre de asentamientos. No se recomienda aplicar el producto en superficies que estén en contacto con tráfico (pisos). Después de utilizar el producto se recomienda mantener los recipientes bien cerrados para evitar contaminaciones y evaporaciones.

Dilución

Se recomienda la dilución con agua **limpia** de un 10% como máximo.

Métodos de Aplicación

Sistema de aspersión, brocha o rodillo.

Medidas de Seguridad al Aplicar

Se recomienda utilizar el siguiente equipo de seguridad para evitar daños o alteraciones a la salud: mascarilla contra vapores orgánicos y lentes de seguridad. De preferencia aplicar el producto en lugares ventilados y no fumar.

Aplicación

Se recomienda que el tiempo de secado entre mano y mano sea por lo menos de 60 minutos.

Espesor de Película

Recomendamos un espesor de película de 2-4 milésimas.

Fecha de Realización: 22/11/12 Última Revisión: 16/12/23 Página 1 de 2



FICHA TÉCNICA FONDO PARA MUROS

Rendimiento Teórico

En muros nuevos será de aproximadamente 4 $\rm m^2$ por litro y de 8 a 9 $\rm m^2$ en muros lisos (diluirlo hasta un 20%). Estos resultados se obtienen siguiendo nuestras recomendaciones y los cálculos no incluyen perdidas por variaciones de espesor de película, porosidades e irregularidades en la superficie.

Limpieza del Equipo

Se recomienda lavar el equipo inmediatamente después de ser utilizado con agua limpia.

Vida de Almacén

Se recomienda mantener los envases cerrados y en posición vertical en un lugar cerrado y fresco. Este producto, deberá ser utilizado antes de 6 meses después de su fecha de fabricación.

Seguridad

Mantener los recipientes alejados de fuentes de calor y bien cerrados.

Comportamiento y Limitaciones

El producto no podrá ser aplicado en superficies que presenten polvo (tierra) suelto, muros húmedos o pulidos. Cuando el muro fue previamente pintado se hará una limpieza retirando el recubrimiento para poder obtener una buena adherencia del producto. No es un producto que resiste agentes químicos ni cualquier otra condición extrema, por eso es necesario mantener el recipiente bien cerrado y mantenerlo alejado de fuentes de calor, el agua que se use para diluir tendrá que estar completamente limpia para evitar contaminaciones.

Presentaciones

19L y 200 L.

Declaración

Los datos, fórmulas, información y diseños que se encuentran en el presente documento cumplen con las especificaciones necesarias a la fecha de la fabricación del producto. Bajo ninguna circunstancia, el contenido anteriormente mencionado podrá ser alterado por el usuario. Hacerlo constituye un delito sancionado por las leyes aplicables vigentes.

De igual manera, la información contenida es el resultado de las pruebas realizadas en los laboratorios de Industrias Caslon S.A. de C.V., siguiendo las instrucciones y recomendaciones presentes en el documento, cualquier cambio o modificación a las mismas puede ocasionar resultados diferentes, estos resultados son responsabilidad del usuario que a su criterio haya decidido hacer caso omiso.

Para cualquier asesoría técnica, duda o aclaración favor de comunicarse a los siguientes teléfonos: En Guadalajara al 38388642, 38601010 o 36505150. Si así lo prefiere, puede comunicarse con nosotros mediante correo electrónico en la siguiente dirección: soporte@caslon.com.mx.

Fecha de Realización: 22/11/12 Última Revisión: 16/12/23 Página 2 de 2