

MC-Color Primer

Producto formulado con resinas acrílicas para sellado de poros

Descripción

Es un producto formulado con resinas acrílicas; indicado para la primera mano como preparación de superficie, sellando los poros y pequeñas irregularidades, adicionalmente provee ahorro en las manos posteriores de pintura

Áreas de Aplicación

Para la preparación de:

- Paredes de revoques, hormigón, estuco y yeso
- Para uso en paredes interiores y exteriores

Ventajas

- Sella poros en la pared y pequeñas irregularidades
- Uniformiza y reduce la absorción de pintura, mejorando así el rendimiento de la pintura a aplicar
- Brinda un mejor acabado

Datos Técnicos

Características	Valor	Observaciones
Nivel de brillo	Mate	Cumple con NB 1021
Sólidos/Peso	54%	Cumple con NB 1021
Sólidos/Volumen	29%	Cumple con NB 1021
Viscosidad a 25°C	5500 - 6000 cP	
Finura de dispersión	3 Hegman	Cumple con NB 1021
Poder de cubrimiento – Relación de contraste	97%	Cumple con NB 1021
Tiempo de secado	1 hora al tacto	Cumple con NB 1021
Consumo	4 - 5 m ² /L	3 manos
Repintado	3 horas	Cumple con NB 1021
Diluyente	Hasta 20%	De agua

Datos del Producto

Tipo de producto	Pintura látex
Estado	Líquido
Color	De acuerdo a solicitud.
Almacenamiento	Mantener en un lugar cubierto, fresco, seco, alejado de temperaturas extremas o fuentes de calor, en los paquetes originales, separados y sellados.
Validez	15 meses a partir de la fecha de fabricación almacenado en baldes sin abrir
Embalaje	Galón de 3,6 Lts Baldes de 18 Lts Tambor de 200 Lts

* Todos los datos técnicos se refieren a una temperatura de 23 ° C (+/- 2 ° C) y 60% (+/- 2%) de humedad relativa. Las altas temperaturas y la baja humedad se aceleran, mientras que las bajas temperaturas y la alta humedad ralentizan el tiempo de aplicación.

Método de Aplicación

Preparación del sustrato

El sustrato debe estar limpio y libre de partículas sueltas, polvo, aceites, lechada de cemento y otros contaminantes.

En caso de presentarse fisuras o grietas se debe realizar la limpieza de éstas con ayuda de un compresor de aire y repararlas con un sellante de poliuretano flexible MC Flex PU 25.

Para la aplicación, la superficie debe estar seca y libre de imperfecciones.

Para la aplicación de superficies ya pintadas, se debe remover totalmente la pintura suelta y lijar adecuadamente la superficie.

Mezcla

MC-Primer se suministra listo para su uso y una vez abierto, se debe mezclar cuidadosamente hasta homogeneizar completamente antes de su aplicación. Recomendamos el uso de mezcladores mecánicos de baja velocidad.

Aplicación

MC-Primer se puede aplicar con la ayuda de un rodillo o brocha. Se aplica a tres manos. Como recomendación para la aplicación se puede diluir hasta un 20% de agua.

Para superficies verticales se recomienda trabajar siempre de abajo hacia arriba.

Consumo

4 – 5 m²/L a tres manos de aplicación. Para determinar el consumo exacto recomendamos realizar pruebas en el sitio de aplicación.

Limpieza

La limpieza de equipos y herramientas debe realizarse con agua.

Seguridad

Siempre verifique la información de seguridad en las etiquetas del empaque.

Nota Legal: La información contenida en esta Ficha Técnica fue determinada en base a pruebas de laboratorio y según nuestra mejor experiencia y conocimiento, y puede variar según las características de cada proyecto y las condiciones locales de aplicación del producto. Las recomendaciones verbales distintas de las contenidas en este documento no son válidas sin la confirmación por escrito de MC-Bauchemie.

La responsabilidad de MC se limita a la calidad del Producto suministrado, de acuerdo con sus especificaciones técnicas y recomendaciones de aplicación contenidas en esta Ficha Técnica. La responsabilidad de MC por la calidad estará dentro de los plazos legales y siempre que se respeten las fechas de vencimiento del producto. Si el Cliente almacena, manipula o aplica el Producto de cualquier forma distinta a la recomendada en esta Ficha Técnica, asumirá toda y cualquier responsabilidad por cualquier problema o daño.

Edición 11/2023. Esta ficha técnica sustituye a la anterior. En caso de que sea necesaria una actualización, se puede publicar una nueva edición para reemplazar esta.