

MC PLASTER REVESIP GR

Revestimiento de fachadas impermeable, permeable y elastomérico



Propiedades

- Impermeable y permeable al vapor
- Buena elasticidad
- Excelente adherencia
- Revestimiento de terminación texturado con acabado mate
- Aspecto cremoso, liviano y fácil de aplicar
- Terminación con variedad de granulometrías, según requerimientos
- Excelente poder cubridor y estabilidad a la acción de los rayos solares.
- De base acuosa, no toxico, ni inflamable
- Producto libre de Compuestos Orgánicos Volátiles (VOC).

Áreas de aplicación

- En hormigón, albañilería de ladrillo y tabiquería de fibrocemento.
- Aplicación en interiores y exteriores.

Aplicación

Preparación de la superficie

La superficie debe estar limpia, libre de grasas y aceites, pinturas y partes sueltas de la estructura que no garanticen una buena adherencia.

Si existe alguna enfierradura, esta deberá estar exenta de óxidos y con una capa de imprimación inhibidora y protectora de la corrosión.

Es recomendable limpiar con una dilución de ácido muriático sobre el sustrato humedecido; posteriormente, se debe lavar con agua corriente y esperar que la superficie esté totalmente seca antes de proceder a la aplicación de **MC PLASTER REVESIP GR**.

Imprimación

Sobre superficies de hormigón, se debe aplicar una mano de **MC PLASTER REVESIP BASE** con rodillo o brocha. Esta aplicación permitirá una mayor durabilidad y adherencia del recubrimiento.

Aplicación

Después de 4-6 horas de aplicado **MC PLASTER REVESIP BASE** aplicar con llana o pistola **MC PLASTER REVESIP GR** con grano.

MC PLASTER REVESIP GR con grano debe ser homogenizado manualmente antes y durante la aplicación.

Consumo

El consumo depende la granulometría y de la forma de aplicación. Es así como:

Consumo con pistola de grano

| | |
|--------------|--------------------------------|
| Grano Grueso | 2,5 a 3,5 [Kg/m ²] |
| Grano Medio | 1,8 a 2,8 [Kg/m ²] |
| Grano Fino | 1,0 a 1,8 [Kg/m ²] |

Consumo con llana

| | |
|--------------|--------------------------------|
| Grano Grueso | 3,0 a 4,0 [Kg/m ²] |
| Grano Medio | 2,5 a 3,0 [Kg/m ²] |
| Grano Fino | 1,5 a 2,0 [Kg/m ²] |

Consideraciones de aplicación

La aplicación adecuada es responsabilidad del usuario. Las visitas a terreno de los técnicos de **MC** no son para supervisar, son sólo para recomendar técnicamente la instalación.

Las indicaciones están basadas en ensayos que consideramos seguros y son correctas en base a nuestra experiencia. No obstante, no pudiendo controlar su aplicación, no nos responsabilizamos por daños o pérdidas por el uso inadecuado de los productos.

Se recomienda no aplicar el producto sobre superficies húmedas ni tampoco cuando este próximo a llover.

Una vez aplicado el producto, evite mojar durante al menos una semana.

En caso de lluvias proteja la superficie durante las primeras 24 horas.

Aplicar **MC PLASTER REVESIP GR** en el mismo color del **MC PLASTER REVESIP BASE**.

El ensayo de impermeabilidad, basado en el método científico de la pipeta Karsten, puede ser realizado después de 7 días aplicado.

Los ensayos técnicos y de aplicaciones indicados en esta ficha técnica se realizan en condiciones de temperatura y humedad controlada. Como las condiciones en terreno son diferentes dependiendo de la ubicación geográfica y estación del año, se recomienda consultar al Departamento Técnico de **MC** antes de aplicar el producto.

No se debe agregar productos ajenos a la formulación original.

No se debe aplicar bajo temperaturas inferiores a 10°C.

Los tiempos de secado pueden aumentar o disminuir según las condiciones ambientales de temperatura y humedad. Se recomienda preparar una muestra del producto para conocer sus propiedades, comportamiento de fraguado y trabajalidad.

SANTIAGO

Las Esteras Norte 2540, Quilicura - Santiago
F: (56 2) 2 816 77 00 - www.mc-bauchemie.cl

MC PLASTER REVESIP GR

Revestimiento de fachadas impermeable, permeable y elastomérico



Datos técnicos - MC PLASTER REVESIP GR

| Características | Unidad | Valor | Observaciones |
|------------------------|---------|---------------|--|
| Densidad | Kg/L | 1,56 +/- 0,02 | |
| Permeabilidad al vapor | G/2 | 0,43 | |
| Impermeabilidad | ml /min | 0,00 | Measurement of water absorption under low pressure rilem test method N° 11.4 |
| pH | | 8,0 -9,0 | |
| Sólidos | % | 80 +/-2 | |
| T° aplicación | °C | 8 - 30 | |

Los datos que se muestran reflejan los resultados basados en pruebas de laboratorio bajo condiciones controladas, pudiendo presentarse variaciones por condiciones atmosféricas y propias del lugar de trabajo.

Características - MC PLASTER REVESIP GR

| | |
|-------------------------|---|
| Tipo de producto | Acrilico elastomérico |
| Estado | Pasta fluida |
| Color | Variedad de colores |
| Embalajes | Tambor 250 kg. aprox. / Fibrotambor 100 kg. aprox. / Balde 25 kg. aprox |
| Almacenamiento | Se debe apilar sobre un entramado de madera evitando el contacto directo con el suelo. Almacenar en su envase original, bajo techo, sin exponer a la humedad ni al sol directo. |
| Vencimiento | 12 meses, a partir de la fecha de elaboración. |

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

PRECAUCION DE MANIPULACION DEL PRODUCTO

Resguárdese utilizando guantes de goma natural o sintética, anteojos de seguridad y mascarillas.

Evite el contacto directo con ojos, piel y vías respiratorias. En caso de contacto con los ojos lavar inmediatamente con abundante agua.

En caso de emergencia diríjase al centro de salud más cercano.

Para mayor información consultar Hoja de Seguridad.

MEDIO AMBIENTE

No colocar el producto directamente a cursos de agua, sino conforme a las regulaciones locales.

OBSERVACIONES

Toda información y recomendación contenida en esta ficha, acerca de la aplicación y uso de los productos de **MC**, se otorgan bajo el conocimiento y experiencia actual de los productos cuando se han almacenado, manipulados y aplicados bajo condiciones normales de acuerdo con las recomendaciones de **MC**.

En la práctica, las diferencias de materiales, sustratos y condiciones reales del sitio de su aplicación son tales que ninguna garantía está en relación a un propósito en particular, así como tampoco ninguna relación legal puede ser inferida de esta información, recomendaciones u otras sugerencias ofrecidas.

El usuario debe probar el funcionamiento del producto en terreno para la aplicación y propósito propuesto.

MC se reserva el derecho de cambiar las propiedades de sus productos.

Todas las órdenes de compra son aceptadas sujetas a nuestras condiciones actuales de venta y entrega.

Los usuarios siempre deben referirse a la más reciente edición de la ficha técnica local del producto correspondiente, copias que se encuentran disponibles en www.mc-bauchemie.cl

SANTIAGO

Las Esteras Norte 2540, Quilicura - Santiago

F: (56 2) 2 816 77 00 - www.mc-bauchemie.cl