

KIMIBOND MM

PROMOTOR DE ADHERENCIA MECÁNICO MORTERO

DESCRIPCIÓN

KIMIBOND MM es un agente promotor de adherencia mecánico, formulado en base a resinas acrílicas, cargas minerales y aditivos, que otorgan una alta adherencia a todo tipo de superficies como hormigón, fibrocemento, entre otras.

APLICACIONES

- Losas y muros de hormigón
- Planchas de fibrocemento y cartón
- Muros de albañilería
- Revoques sobre superficies cementicias
- Adherencia en Papeles murales
- Superficies estucadas

PROPIEDADES

- Aumenta la cohesión entre partículas
- Sellador de poros en pastas cementicias
- Reduce el riesgo de fisuración
- Mejora la adhesión de morteros y estucos
- No es tóxico
- No es corrosivo
- Producto listo para ser utilizado
- KIMIBOND MM elimina la necesidad de puntear.

| CARACTERÍSTICAS | VALOR |
|-----------------|----------------------|
| Aspecto | Pasta semi viscosa |
| Color | Celeste pálido |
| Densidad | 1.4 gr/cc +/- 0.1 |
| pH | 7.0 +/- 0.5 |
| Sólidos | 65% +/- 3.0 |

INSTALACIÓN

- Preparación de la superficie

La superficie de aplicación debe estar limpia, libre de aceites, polvo, grasas, partículas sueltas o cualquier sustancia que perjudique su adherencia. En caso que sea necesario realice una limpieza con detergentes adecuados y agua a presión. Se debe eliminar completamente el polvo.

La limpieza debe realizarse de manera Física, que consiste en pulir toda la superficie mediante esmeril angular y disco de copa diamantado, y luego barrer el polvo de la superficie.

Otra forma de limpieza es de manera Química, que consiste en humedecer la superficie con agua limpia hasta saturar para luego aplicar una ácido muriático diluido en agua a razón 1:8. Aplicar mediante brocha, rodillo o bomba pulverizadora. Restregar una escoba de pelo duro y una vez seco el ácido muriático, enjuagar con abundante agua, con el fin de eliminar toda la suciedad y agentes contaminantes.

Para comprobar que la superficie este completamente limpia, aplicar agua sobre la superficie, si esta es absorbida significa que esta limpia para aplicar el producto, si se forman gotas de agua significa que hay presencia de residuos por lo que debe ser tratada nuevamente.

Agitar y revolver el producto antes de utilizar. Repetir periódicamente cada vez que sea aplicado.

- Aplicación

Una vez finalizada la limpieza de la superficie, aplicar KIMIBOND MM sin diluir en una capa delgada, homogénea y uniforme mediante rodillo fino o brocha de mecha corta. Evitar la formación de aposamientos o escurrimiento por exceso de material.

Una vez aplicado KIMIBOND MM se debe tomar un tiempo de secado de 24 horas mínimo para la carga de estuco o mortero. El tiempo mínimo esta sujeto a las condiciones atmosféricas y humedad relativa.

KIMIBOND MM

PROMOTOR DE ADHERENCIA MECÁNICO MORTERO

Una vez seco el producto, utilizar una brocha limpia y seca sobre la superficie de manera de retirar granos que hayan quedado sueltos.

El espesor recomendado de carga de estuco y yesos debe ser menor a 2 cm.

PRESENTACIÓN

- Tineta 25 Kg

RENDIMIENTO

Aplicación con brocha: 2 a 3 m² / kg

Aplicación con rodillo: 3 a 4 m² /kg

Valores estimados y sujetos a condiciones de superficie (porosidad, absorción, imprimación).

TRIGONO RT recomienda realizar una prueba previa para obtener la dosificación en condiciones reales.

RECOMENDACIONES ESPECIALES

- Mantener las herramientas de aplicación limpias y con agua.
- No agregar agua
- No aplicar el producto en temperaturas inferiores a 8°C y superiores a 25°C, o cuando se espera un descenso/aumento durante el secado.
- Se recomienda aplicar en capas delgadas.
- Respetar el tiempo de secado mínimo de 24 horas, de lo contrario se puede generar un cuarteo del mortero o estuco de terminación.

- Si el secado del producto se realiza demasiado rápido producto de altas temperaturas, baja humedad o vientos, se recomienda realizar su aplicación por sectores o tramos según el avance del yeso del momento.

- Para mayor información sobre la manipulación y condiciones de riesgo, consultar la hoja de seguridad del producto.

ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE

KIMIBOND MM debe almacenarse en su envase original bajo techo, bien cerrados y no exponerlos a temperaturas menores a 0°C.

Vida útil bajo estas condiciones : 12 meses

OTROS

Los antecedentes técnicos entregados, están basados en ensayos y análisis que consideramos seguros de acuerdo a nuestra experiencia.

Para mayor información contactar a nuestro departamento técnico quien le dará solución a sus dudas y le aconsejara sobre el uso particular de cada producto.