

# MURAFAN 38

Promotor de adherencia acrílico para yeso



## Propiedades

- La película, una vez formada, no vuelve a re emulsionarse con el agua.
- Excelente comportamiento frente a la alcalinidad.
- No contiene solventes orgánicos volátiles, ni es inflamable.
- Proporciona adherencia continua a los estucos de yeso sobre muros, columnas y losas de hormigón, sin necesidad de puntereo.
- El área de contacto es total en comparación con la que se obtiene con el puntereo.
- Disminuye notablemente los costos y el tiempo de desarrollo de una faena.
- Excelente penetración en el sustrato.
- Producto no tóxico.

## Áreas de aplicación

- Enlucidos de yeso
- Tabiquería de yeso cartón
- Sobre albañilería de ladrillo

## Aplicación

### Preparación de la superficie

La superficie debe estar completamente descontaminada, libre de polvo, desmoldante, recubrimientos anteriores o cualquier elemento ajeno a la naturaleza de la estructura. Para ello, se limpiará con algún detergente fuertemente alcalino o una dilución de ácido muriático al 10% sobre el sustrato humedecido. Lavar posteriormente con agua corriente hasta eliminar el ácido.

La superficie debe estar levemente húmeda (seca a la vista).

### Método de aplicación

**MURAFAN 38** viene listo para usar y se aplica con brocha o rodillo sobre la superficie levemente húmeda (seca a la vista), formando una película que la cubra por completo.

Evitar la formación de gotas o el escurrimiento por exceso de producto.

Una vez aplicado **MURAFAN 38**, cuando la película esté transparente y pegajosa al tacto, coloque una capa delgada de yeso.

Cuando haya fraguado esta primera capa, continúe con el proceso normal de aplicación.

Cuidar que la superficie tenga la misma y necesaria cantidad de **MURAFAN 38** para evitar sopladuras.

Para evitar que **MURAFAN 38** pierda su pegajosidad, se recomienda aplicarlo por paños pequeños. Evitar aplicar toda la superficie de una vez.

### Limpieza de herramientas

Las herramientas se deben limpiar con agua, inmediatamente después su empleo y con la mezcla fresca. El producto endurecido se puede remover por medios mecánicos.

### Informaciones generales

La aplicación adecuada de **MURAFAN 38** 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. Recomendamos realizar pruebas preliminares en terreno antes de utilizar el producto a gran escala.

Si la película perdiese su pegajosidad antes de colocar el producto a adherir, deberá aplicarse **MURAFAN 38** nuevamente.

La temperatura ideal para aplicar el producto es sobre 10 [°C].

No aplicar a temperaturas inferiores a 5 [°C].

No aplicar sobre superficies de hormigón de menos de 28 días.

El espesor máximo para enlucidos debe ser 10 mm.

Espesores mayores se recomiendan puntear.

Una mala limpieza y la presencia de polvo en suspensión pueden provocar sopladuras del revestimiento.

**MURAFAN 38** actúa cuando se forma la película, manteniendo su pegajosidad por más de 6 horas, dependiendo de la porosidad del sustrato, viento, temperatura del sustrato y ambiental.

Cuando se aplica **MURAFAN 38** en zonas donde la presencia de viento es importante, se recomienda aplicar el producto en paños pequeños. Si esto no es posible se debe utilizar **MURAFAN 46 MX**.

En sustratos muy porosos donde la película de **MURAFAN 38** no se forma se recomienda el uso de **MURAFAN 46 MX**.

Se debe agitar bien el contenido del envase antes de usar

SANTIAGO

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

# MURAFAN 38

Promotor de adherencia acrílico para yeso



## Datos técnicos - MURAFAN 38

Características	Unidad	Valor	Observaciones
Consumo	kg/m <sup>2</sup>	0,25 - 0,3 0,1 - 0,15	Sobre hormigón sin afinar Sobre mortero a grano perdido
Densidad	Kg/L	1,03 +/-0,2	
pH		8-9	
Sólidos	%	33 +/- 2	

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. Todos los consumos son dependientes de la porosidad y rugosidad del sustrato.

## Características - MURAFAN 38

<b>Tipo de producto</b>	Acrílico
<b>Estado</b>	Líquido
<b>Color</b>	Celeste
<b>Embalajes</b>	Tambor 200 kg. aprox. / Balde 20 kg. aprox
<b>Almacenamiento</b>	Se debe apilar sobre un entramado de madera evitando el contacto directo con el suelo. Almacenar en su envase original, cerrado, bajo techo sin exponer a la humedad y protegidos del sol directo. A una temperaturas entre 20°C – 15°C. Una vez abierto el producto debe ser utilizado en su totalidad.
<b>Vencimiento</b>	12 meses a partir de la fecha de fabricación bajo las condiciones indicadas en el ítem Almacenamiento.

### 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](http://www.mc-bauchemie.cl)

**SANTIAGO**

Las Esteras Norte 2540, Quilicura - Santiago

F: (56 2) 2 816 77 00 - [www.mc-bauchemie.cl](http://www.mc-bauchemie.cl)