

# IMPAC® TOTAL MUROS

Impermeabilizante Acrílico de Secado Rápido

# Descripción:

IMPAC TOTAL MUROS Y TECHOS impermeabilizante elastomérico acrílico de secado rápido tanto para techos como para muros o paredes.

IMPAC TOTAL MUROS Y TECHOS tiene vida garantizada de 12 años

- Secado Rápido.
- El mismo producto impermeabiliza techos y muros.
  Termoreflectivo eficiente, reduce el calor.
- Elastomérico.
- Contiene Nano Materiales.
- Protege de la radiación solar y luz U.V.
- Fácil de aplicar.
- Base agua, bajo olor.

- Impermeabilización de techos y muros, nuevos
- Mantenimiento o renovación de impermeabilizantes ya
- Trabajos de impermeabilización de rápida terminación.

#### Almacenaje:

Almacenar bajo techo en un lugar fresco y seco, con la tapa cerrada herméticamente. No estibar más de tres cubetas.

Propiedades según la NMX-U-125-SCFI-2016 INDUSTRIA DE LA CONTRUCCIÓN — EDIFICACIONES — REVESTIMIENTOS PARA TECHO CON ALTO ÍNDICE DE REFLECTANCIA SOLAR — ESPECIFICACIONES Y MÉTODOS DE ENSAYO

| Índice de Reflectancia Solar        | 106   |
|-------------------------------------|-------|
| Relación de Contraste Extendida     | 0.99  |
| Diferencia de Índice de<br>Blancura | 8.7 % |

<sup>\*</sup> Estas propiedades solo aplican a éste producto en color blanco



Blanco Color

| PRUEBA                          | VALOR                               | NORMA               |
|---------------------------------|-------------------------------------|---------------------|
| Consistencia                    | Líquido viscoso                     |                     |
| Color                           | Blanco                              |                     |
| Densidad (25° C)                | 1.37 ± 0.03 kg/L                    | ASTM D-1475         |
| Sólidos                         | 68 ± 2%                             | ASTM D-1644         |
| рН                              | 9 - 10                              | ASTM E-70           |
| Viscosidad (25° C)              | 10,000 - 30,000 cP                  | ASTM D-2196         |
| Elongación                      | 300% mínimo                         | ASTM D-2370         |
| Tensión                         | 100 psi mínimo                      | ASTM D-2370         |
| Reflectancia Solar inicial      | 0.854                               | NMX-U-125-SCFI-2016 |
| Emitancia Térmica inicial       | 0.90                                | NMX-U-125-SCFI-2016 |
| Secado*<br>Al tacto<br>Completo | Menos de 1 hora<br>12 - 24 horas    | ASTM D-1640         |
| Rendimiento**                   | Techos: 1.0 m²/L<br>Muros: 1.5 m²/L |                     |
| Presentación                    | Cubeta 19 L                         |                     |

<sup>\*</sup>Secado a 25 °C y 50% de humedad relativa. En otras condiciones el tiempo puede cambiar. \*\*El rendimiento puede variar con la rugosidad y porosidad de la superficie. Rendimiento a dos manos (dos capas).

Fecha de actualización: 13/Enero/2020. Esta Ficha Técnica substituye a cualquier anterior a esta fecha. Visite nuestra página: www.impac.com.mx donde encontrará la versión vigente. Sujeto a cambios sin previo aviso.



## Instrucciones de aplicación:

#### Preparación de la superficie:

La superficie deberá estar seca y limpia; libre de humedad, polvo, aceites o grasas, tierra, basura, material suelto, hongos, etc.

Las losas nuevas de concreto deberán tener al menos 28 días de curado.

En ésta etapa trate puntos críticos (uniones de losas, uniones exteriores de muros y techo, uniones de muro, bases de tinacos y tragaluces, antenas, chaflanes, pretiles y bajantes) aplicando Impac Fix´n Seal o Impac Patch, tela de súper refuerzo, y tapando con otra capa de Impac Fix´n Seal o Impac Patch. Asegure un bandeo perimetral con banda de tela se súper refuerzo e Impac Patch

Selle toda la superficie con sellador preparado a partir de Impac Fix'n Seal (ver sus respectivas instrucciones) o bien con sellador Impac Seal. Aplique sin diluir una mano con cepillo de cerdas suaves, rodillo o brocha. Después de aplicar deje secar de 1 a 3 horas.

Resane con espátula grietas pequeñas con Impac Fix´n Seal o Impac Patch. Deje secar de 1 a 3 horas.

## Aplicación en techos:

Utilice un rendimiento total de 1.0 metros cuadrados por litro (a dos manos o dos capas.

Aplique la primera capa (mano) sin diluir con cepillo de cerdas suaves a un rendimiento de 2 metros cuadrados por litro. Deje secar de 2 a 3 horas.

En días calurosos y secos el secado puede darse muy rápidamente. Ponga atención en mantener el cepillo húmedo y no exponer la cubeta al sol sin estar tapada. Se puede requerir limpiar el cepillo en descansos o después de varias horas de trabajo.

Aplique una segunda capa (mano) en sentido transversal a la primera con cepillo de cerdas suaves a un rendimiento de 2 metros cuadrados por litro. Deje secar de 2 a 3 horas.

Nota: Las losas con movimiento estructural requieren colocación de tela de súper refuerzo en toda su extensión. Esta tela se va colocando al ir aplicando la la primera mano y después se recubre con la segunda mano, teniendo cuidado de no dejar tela expuesta.

## Aplicación en muros:

Utilice un rendimiento total de 1.5 metros cuadrados por litro (a dos manos o dos capas.

Aplique la primera capa (mano) sin diluir con rodillo o brocha a un rendimiento de 3 metros cuadrados por litro. Deje secar de 1 a 2 horas

En días calurosos y secos el secado puede darse muy rápidamente. Evite aplicar en paredes calentadas durante las horas que reciban el sol directo.

Aplique una segunda capa (mano) en sentido transversal a la primera con rodillo o brocha a un rendimiento de 3 metros cuadrados por litro. Deje secar de 1 a 2 horas.

# Precauciones y recomendaciones:

- El producto está listo para usarse. ¡NO AGREGUE AGUA!
- No se aplique en días lluviosos o con amenaza de precipitación.
- No aplicar sobre superficies húmedas.
- No aplicar cuando la humedad relativa sea mayor del 90% como en horas o días con neblina, bruma, brisa, rocío, etc.
- No se aplique a temperaturas inferiores a 10 °C o superiores a 40 °C.
- Respete el rendimiento recomendado.
- Considere material extra para pretiles y áreas potencialmente problemáticas.
- Para evitar el ensuciamiento por encharcamiento en techos, verifique se tenga declive y suficientes desagües.
- Evite el contacto con piel y ojos, use lentes o goggles y guantes.
- Limpie la herramienta de aplicación con agua.
- Trate de terminarse el contenido de la cubeta, en caso de que no cierre herméticamente con la tapa.
- Almacénese en un lugar fresco y seco.
- No estibar más de dos cubetas.
   NO SE DEJE AL ALCANCE DE LOS NIÑOS.