

DESCRIPCIÓN Emulsión a base de resinas acrílicas estirenadas de alta calidad. Químicamente modificado para una mayor resistencia. Forma una capa flexible que impide el paso del agua hacia en interior de la superficie. Con resistencia al envejecimiento de hasta 3 años.

CARACTERÍSTICAS Excelente adhesión y elongación en el sustrato que permite soportar movimientos de contracción y expansión en cualquier construcción.
Por sus características se puede aplicar sobre cualquier tipo de superficie.

USOS RECOMENDADOS

- Como impermeabilizante en superficies horizontales y verticales de concreto.
- Mantenimiento de techos de ligero y mediano movimiento.
- En superficies de metal galvanizado, concreto, madera, impermeabilizaciones asfálticas.

DATOS TECNICOS

Contenidos de sólidos en peso:	50-55 +/- 2 %
Contenido de sólidos en volumen:	38 +/- 2 %
Tiempo de secado al tacto:	30-45 minutos a 25-28 °C
Para Recubrir	3 horas 25-28 °C
Acabado:	Mate
Rendimiento teórico:	1 m ² /L
Densidad:	1.208 g /cc
Viscosidad	110 UK
pH:	8,5
COV téóricos	≤ 40 g/L
Color	Blanco y Rojo óxido

*Nota: Para calcular el rendimiento práctico de este y todos los recubrimientos, es necesario considerar pérdidas por: Aplicación, Irregularidades de la superficie, Por lo anterior se recomienda realizar pruebas previas a la aplicación para obtener el factor de desperdicio propio de cada obra.

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN **Preparación de superficie.** El buen funcionamiento de los productos es directamente proporcional al grado de preparación y limpieza de las superficies a recubrir. Elimine toda la suciedad, grasa, polvo, u otros contaminantes que inhiban la adherencia. Utilice cepillo de alambre para remover la pintura suelta.

DILUCIÓN Se recomienda diluir en el primario, use agua en proporción 3 partes de agua en volumen y una de impermeabilizante.

SISTEMAS RECOMENDADOS

Superficies porosas sin impermeabilizante.
Aplicar 1 capa de impermeabilizante como sello en proporción de 3 partes de agua y 1 de impermeabilizante.
Aplicar 1 capa de impermeabilizante sin diluir, en un solo sentido.
Aplicar 1 capa de impermeabilizante sin diluir, en sentido contrario a la primera mano.

Superficies previamente impermeabilizadas, para mantenimiento.
Aplicar 1 capa de impermeabilizante sin diluir, en un solo sentido.
Aplicar 1 capas de impermeabilizante sin diluir, en sentido contrario a la primera mano.

EQUIPO REQUERIDO PARA LA APLICACIÓN	<p>Brocha. Verifique que la brocha no desprenda cerdas ni estén abiertas. Antes de usar , lave la brocha e introduzca en la pintura , elimine el exceso y aplique sobre el área deseada.</p> <p>Rodillo de fibra sintética o naturales. Retire el pelo suelto con cinta. Humedecerlo en la pintura cargando uniformemente y pinte en forma de W</p> <p>Cepillo de cerda o ixtle.</p>
PROCEDIMIENTO DE APLICACIÓN	<p>Preparación de material. Mezcle perfectamente el producto antes de usar, hagalo con movimientos cíclicos desde el fondo hacia afuera, para dar uniformidad. Limpie la superficie eliminando particulas sueltas.</p> <p>Aplique impermeabilizante dejando una capa delgada y húmeda por cada mano.</p> <p>Limpie todo el equipo de aplicación inmediatamente después de usar.</p>
RENDIMIENTO TÉORICO	<p>El rendimiento puede variar según la superficie y espesor de película aplicada.</p> <p>Superficies sin impermeabilizar porosas; 1.0 m²/L</p> <p>Primario 3.0 - 4.0 m²/L</p>
CONDICIONES DE APLICACIÓN	<p>Aplique solamente si la temperatura del aire se encuentran entre los 10° C y 30 ° C. Evite aplicar si la humedad relativa se encuentra por arriba del 85% ya que no permite el secado. Evite pintar tarde, es cuando hay mas rocío y condensación. O si hay probabilidad de lluvia en las próximas 72 horas. Evite que se congele.</p>
PRECAUCIONES DE SEGURIDAD	<p>INFLAMABILIDAD: producto base agua, no inflamable.</p>
VIDA DE ALMACENAMIENTO	<p>12 meses a partir de su fecha de fabricación. Almacenar en su envase cerrado (Condiciones Ideales) entre 5 y 25 °C bajo techo.</p>
PRESENTACIÓN	<p>Cubeta 19 L</p>

Garantía: Las recomendaciones de aplicación y manipulación señaladas en este documento, deben ser utilizadas únicamente como referencia de uso de este producto y no implican una responsabilidad por parte del fabricante, ya que tanto la aplicación como las condiciones de trabajo, no están bajo control del fabricante y tampoco es posible contemplar todas las variables asociadas en campo.

Aplicación de garantía: La garantía será aplicada únicamente cuando el departamento técnico lo determine por medio de una investigación donde se avale que la aplicación fue ejecutada correctamente y siguiendo las especificaciones indicadas en este documento, de no cumplirse con estos parámetros la garantía no será cubierta.

Información importante: Cualquier modificación a las instrucciones y recomendaciones de nuestros productos, es responsabilidad de quien o quienes a su criterio han decidido cambiar o modificar el uso o manejo del producto. La información técnica, advertencias, recomendaciones y el desempeño de este producto, se basan tanto en pruebas de laboratorio como en experiencia práctica. *La información proporcionada en este documento esta sujeta a cambios sin previo aviso.

**Los datos presentados en esta carta técnica son el resultado de nuestras propias investigaciones y pruebas de Laboratorio, sin embargo y debido a infinidad de variables que intervienen en la aplicación, no podemos garantizarlos plenamente. Estos valores pueden variar dependiendo del método de aplicación y herramienta utilizados. Así como del tipo y preparación de la superficie y condiciones climáticas en el sitio de aplicació.*

DESCRIPCIÓN Emulsión a base de resinas acrílicas estirenadas de alta calidad. Químicamente modificado con cargas que promueven a la reflectancia solar brindando aislamiento térmico. Además forma una capa flexible que impide el paso del agua hacia el interior de la superficie. Tiene una resistencia de 5 años.

CARACTERÍSTICAS Excelente adhesión y elongación en el sustrato que permite soportar movimientos de contracción y expansión en cualquier construcción.
Excelente Protección térmica, debido a su alta reflectancia solar en color blanco, reduce significativamente la temperatura en el interior de la construcción.
Posee excelente resistencia al intemperismo (cambios bruscos de temperatura, choque térmico, lluvia, ambientes salinos, etc).
Por sus características se puede aplicar sobre cualquier tipo de superficie ya que se adhiere con gran firmeza.
Puede aplicarse sobre impermeabilizaciones viejas con previa preparación de la superficie para evitar la falla del sistema nuevo.

USOS RECOMENDADOS

- Como impermeabilizante en superficies horizontales y verticales de concreto.
- Mantenimiento de techos de ligero y mediano movimiento.
- En superficies de metal galvanizado, concreto, madera, impermeabilizaciones asfálticas.

DATOS TÉCNICOS

Contenidos de sólidos en peso:	50-55 +/- 2 %
Contenido de sólidos en volumen:	38-42 +/- 2 %
Tiempo de secado al tacto:	30-45 minutos a 25-28 °C
Para Recubrir	3 horas 25-28 °C
Acabado:	Mate
Rendimiento teórico:	1 - 1.5 m ² /L] +/- 0.2 %
Densidad:	1.228-1.32 g /cc
Viscosidad	110 UK
pH:	8.5
COV teóricos	≤ 40 g/L
Dilución máxima	30%

*Nota: Para calcular el rendimiento práctico de este y todos los recubrimientos, es necesario considerar pérdidas por: Aplicación, Irregularidades de la superficie, Por lo anterior se recomienda realizar pruebas previas a la aplicación para obtener el factor de desperdicio propio de cada obra.

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN **Preparación de superficie.** El buen funcionamiento de los productos es directamente proporcional al grado de preparación y limpieza de las superficies a recubrir. Elimine toda la suciedad, grasa, polvo, u otros contaminantes que inhiban la adherencia. Utilice cepillo de alambre para remover la pintura suelta.

DILUCIÓN Se recomienda diluir en el primario, use agua en proporción 3 partes de agua en volumen y una de impermeabilizante.

SISTEMAS RECOMENDADOS **Superficies porosas sin impermeabilizante.**
Aplicar 1 capa de impermeabilizante como sello en proporción de 3 partes de agua y 1 de impermeabilizante.
Aplicar 1 capa de impermeabilizante sin diluir, en un solo sentido.
Aplicar 1 capa de impermeabilizante sin diluir, en sentido contrario a la primera mano.

Superficies previamente impermeabilizadas, para mantenimiento.

Aplicar 1 capa de impermeabilizante sin diluir, en un solo sentido.

Aplicar 1 capas de impermeabilizante sin diluir, en sentido contrario a la primera mano.

**EQUIPO REQUERIDO
PARA LA APLICACIÓN**

Brocha. Verifique que la brocha no desprenda cerdas ni estén abiertas. Antes de usar , lave la brocha e introduzca en la pintura , elimine el exceso y aplique sobre el área deseada.

Rodillo de fibra sintética o naturales. Retire el pelo suelto con cinta. Humedecerlo en la pintura cargando uniformemente y pinte en forma de W

Cepillo de cerda o ixtle.

**PROCEDIMIENTO DE
APLICACIÓN**

Preparación de material. Mezcle perfectamente el producto antes de usar, hagalo con movimientos cíclicos desde el fondo hacia afuera, para dar uniformidad. Limpie la superficie eliminando particulas sueltas.

Aplique impermeabilizante dejando una capa delgada y húmeda por cada mano.

Limpie todo el equipo de aplicación inmediatamente después de usar.

RENDIMIENTO TÉORICO

El rendimiento puede variar según la superficie y espesor de película aplicada.

Superficies sin impermeabilizar porosas; 1.0 - 1.5 m²/L

Primario 3.0 - 4.0 m²/L

**CONDICIONES DE
APLICACIÓN**

Aplique solamente si la temperatura del aire se encuentran entre los 10° C y 30 ° C. Evite aplicar si la humedad relativa se encuentra por arriba del 85% ya que no permite el secado. Evite pintar tarde, es cuando hay mas rocío y condensación. O si hay probabilidad de lluvia en las próximas 72 horas. Evite que se congele.

**PRECAUCIONES DE
SEGURIDAD**

INFLAMABILIDAD: producto base agua, no inflamable.

**VIDA DE
ALMACENAMIENTO**

12 meses a partir de su fecha de fabricación. Almacenar en su envase cerrado (Condiciones Ideales) entre 5 y 25 °C bajo techo.

PRESENTACIÓN

Cubeta 19 L

Garantía: Las recomendaciones de aplicación y manipulación señaladas en este documento, deben ser utilizadas únicamente como referencia de uso de este producto y no implican una responsabilidad por parte del fabricante, ya que tanto la aplicación como las condiciones de trabajo, no están bajo control del fabricante y tampoco es posible contemplar todas las variables asociadas en campo.

Aplicación de garantía: La garantía será aplicada únicamente cuando el departamento técnico lo determine por medio de una investigación donde se avale que la aplicación fue ejecutada correctamente y siguiendo las especificaciones indicadas en este documento, de no cumplirse con estos parámetros la garantía no será cubierta.

Información importante: Cualquier modificación a las instrucciones y recomendaciones de nuestros productos, es responsabilidad de quien o quienes a su criterio han decidido cambiar o modificar el uso o manejo del producto. La información técnica, advertencias, recomendaciones y el desempeño de este producto, se basan tanto en pruebas de laboratorio como en experiencia práctica. *La información proporcionada en este documento esta sujeta a cambios sin previo aviso.

**Los datos presentados en esta carta técnica son el resultado de nuestras propias investigaciones y pruebas de Laboratorio, sin embargo y debido a infinidad de variables que intervienen en la aplicación, no podemos garantizarlos plenamente. Estos valores pueden variar dependiendo del método de aplicación y herramienta utilizados. Así como del tipo y preparación de la superficie y condiciones climáticas en el sitio de aplicació.*

DESCRIPCIÓN Recubrimiento a base de resinas acrílica estirenada químicamente modificada para resistir condiciones extremas de intemperismo. Por su excelente flexibilidad, elongación y adherencia impide el paso del agua hacia el interior de la superficie. Brinda resistencia al envejecimiento de hasta 10 años.

CARACTERÍSTICAS Excelente adhesión y elongación en el sustrato que permite soportar movimientos de contracción y expansión en cualquier construcción.
Por sus características se puede aplicar sobre cualquier tipo de superficie.

USOS RECOMENDADOS • En superficies de metal galvanizado, concreto, madera, impermeabilizaciones asfálticas. Techos, Teja, Terrazas, Bovedas de Concreto, Fibro cemento, Ladrillo de Azotea

DATOS TECNICOS

Contenidos de sólidos en peso:	50-55 +/- 2 %
Contenido de sólidos en volumen:	44 +/- 2 %
Tiempo de secado al tacto:	30-45 minutos a 25-28 °C
Para Recubrir	3 horas 25-28 °C
Acabado:	Mate
Rendimiento teórico:	1 -1,5 m ² /L
Densidad:	1.212 g /cc
Viscosidad	110 UK
pH:	8,5
COV teóricos	≤ 45 g/L
Color	Blanco y Rojo óxido

*Nota: Para calcular el rendimiento práctico de este y todos los recubrimientos, es necesario considerar pérdidas por: Aplicación, Irregularidades de la superficie, Por lo anterior se recomienda realizar pruebas previas a la aplicación para obtener el factor de desperdicio propio de cada obra.

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN **Preparación de superficie.** El buen funcionamiento de los productos es directamente proporcional al grado de preparación y limpieza de las superficies a recubrir. Elimine toda la suciedad, grasa, polvo, u otros contaminantes que inhiban la adherencia. Utilice cepillo de alambre para remover la pintura suelta.

DILUCIÓN Se recomienda diluir en el primario, use agua en proporción 3 partes de agua en volumen y una de impermeabilizante.

SISTEMAS RECOMENDADOS **Superficies porosas sin impermeabilizante.**
Aplicar 1 capa de impermeabilizante como sello en proporción de 3 partes de agua y 1 de impermeabilizante.
Aplicar 1 capa de impermeabilizante sin diluir, en un solo sentido.
Aplicar 1 capa de impermeabilizante sin diluir, en sentido contrario a la primera mano.
Superficies previamente impermeabilizadas, para mantenimiento.
Aplicar 1 capa de impermeabilizante sin diluir, en un solo sentido.

Aplicar 1 capas de impermeabilizante sin diluir, en sentido contrario a la primera mano.

**EQUIPO REQUERIDO
PARA LA APLICACIÓN**

Brocha. Verifique que la brocha no desprenda cerdas ni estén abiertas. Antes de usar , lave la brocha e introduzca en la pintura , elimine el exceso y aplique sobre el área deseada.

Rodillo de fibra sintética o naturales. Retire el pelo suelto con cinta. Humedecerlo en la pintura cargando uniformemente y pinte en forma de W

Cepillo de cerda o ixtle.

**PROCEDIMIENTO DE
APLICACIÓN**

Preparación de material. Mezcle perfectamente el producto antes de usar, hagalo con movimientos cíclicos desde el fondo hacia afuera, para dar uniformidad. Limpie la superficie eliminando particulas sueltas.

Aplique impermeabilizante dejando una capa delgada y húmeda por cada mano.

Limpie todo el equipo de aplicación inmediatamente después de usar.

RENDIMIENTO TÉORICO

El rendimiento puede variar según la superficie y espesor de película aplicada.

Superficies sin impermeabilizar porosas; 1.0 - 1,5 m²/L

Primario 3.0 - 4.0 m²/L

**CONDICIONES DE
APLICACIÓN**

Aplique solamente si la temperatura del aire se encuentran entre los 10° C y 30 ° C. Evite aplicar si la humedad relativa se encuentra por arriba del 85% ya que no permite el secado. Evite pintar tarde, es cuando hay mas rocío y condensación. O si hay probabilidad de lluvia en las próximas 72 horas. Evite que se congele.

**PRECAUCIONES DE
SEGURIDAD**

INFLAMABILIDAD: producto base agua, no inflamable.

**VIDA DE
ALMACENAMIENTO**

12 meses a partir de su fecha de fabricación. Almacenar en su envase cerrado (Condiciones Ideales) entre 5 y 25 °C bajo techo.

PRESENTACIÓN

Cubeta 19 L

Garantía: Las recomendaciones de aplicación y manipulación señaladas en este documento, deben ser utilizadas únicamente como referencia de uso de este producto y no implican una responsabilidad por parte del fabricante, ya que tanto la aplicación como las condiciones de trabajo, no están bajo control del fabricante y tampoco es posible contemplar todas las variables asociadas en campo.

Aplicación de garantía: La garantía será aplicada únicamente cuando el departamento técnico lo determine por medio de una investigación donde se avale que la aplicación fue ejecutada correctamente y siguiendo las especificaciones indicadas en este documento, de no cumplirse con estos parámetros la garantía no será cubierta.

Información importante: Cualquier modificación a las instrucciones y recomendaciones de nuestros productos, es responsabilidad de quien o quienes a su criterio han decidido cambiar o modificar el uso o manejo del producto. La información técnica, advertencias, recomendaciones y el desempeño de este producto, se basan tanto en pruebas de laboratorio como en experiencia práctica. *La información proporcionada en este documento esta sujeta a cambios sin previo aviso.

**Los datos presentados en esta carta técnica son el resultado de nuestras propias investigaciones y pruebas de Laboratorio, sin embargo y debido a infinidad de variables que intervienen en la aplicación, no podemos garantizarlos plenamente. Estos valores pueden variar dependiendo del método de aplicación y herramienta utilizados. Así como del tipo y preparación de la superficie y condiciones climáticas en el sitio de aplicació.*