



**North American**  
**ADHESIVES®**

**NA 1510**

# Membrane Primer

**Imprimador de membrana para aislamiento de grietas, aplicable con rodillo**



## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

NA 1510 Membrane Primer es un imprimador de látex a base de agua, de secado rápido que viene listo para usar debajo de NA 1550 Crack-Isolation Membrane en pisos interiores y exteriores para aplicaciones en espacios residenciales y comerciales. NA 1510 aumenta en gran medida la unión de NA 1550 a concreto, madera contrachapada y otros pisos aprobados y debidamente preparados. Se puede aplicar con rodillo o brocha, es de color blanco y seca transparente.

## CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- Promotor de adhesión para NA 1550
- Fácil de aplicar con rodillo o brocha
- Alta tasa de cobertura para una instalación económica
- De secado rápido; listo para la instalación de la membrana después de 10 a 15 minutos
- Seca transparente, así que las líneas de trazado siguen visibles después de la aplicación
- Se adhiere a diferentes sustratos

## USOS

- NA 1510 es necesario cuando instale NA 1550.

## REQUISITOS DEL SUSTRATO

- Todos los sustratos adecuados deben ser lisos, estructuralmente sólidos, estables, estar secos, limpios y libres de cualquier sustancia que pueda reducir o impedir la adherencia adecuada.
- Todas las reparaciones se deben hacer antes de aplicar NA 1510.
- No utilice medios químicos (decapado o grabado ácido) para preparar los sustratos aprobados. Utilice únicamente métodos mecánicos.
- Para eliminar cualquier material que inhiba la adherencia, limpie los sustratos de concreto con medios mecánicos y prepárelos mediante desbastado con muela diamantada u otros métodos aprobados por ingenieros para lograr un perfil de superficie de concreto (CSP, por su sigla en inglés) #2, aprobado por el Instituto Internacional de Reparación de Concreto (ICRI, por su sigla en inglés).

- Para conocer instrucciones adicionales importantes para la preparación de superficies, consulte la Ficha técnica (TDS) de NA 1550.

## SUSTRATOS APROPIADOS (debidamente preparados)

- Concreto (debe tener un tiempo de curado de al menos 28 días)
- Lechos de mortero de cemento y capas de nivelación
- Unidades de soporte cementoso (CBU, por su sigla en inglés) - consulte las instrucciones de instalación del fabricante
- Pisos de terrazo de cemento debidamente preparados, loseta de cerámica y piedra natural bien adheridas, y losetas de composición de vinilo (VCT, por su sigla en inglés)
- Madera contrachapada para exteriores APA Grupo 1 y CANPLY 0121 (en pisos y encimeras interiores residenciales y comerciales de tráfico liviano, sólo en condiciones secas). Consulte el manual TCNA para conocer información adicional y las declaraciones con respecto al criterio de deflexión.
- Para conocer sustratos adicionales que sean aptos, consulte la Ficha técnica (TDS) de NA 1550.

Para conocer las recomendaciones de instalación en relación con sustratos y condiciones no listados, consulte con los Servicios Técnicos.

## LIMITACIONES

- No lo aplique sobre sustratos que contengan asbestos.
- NA 1510 no es para ser usado sobre sustratos sujetos a presión hidrostática o a contenido de humedad de más de 2,27 kg por 92,9 m<sup>2</sup> (5 libras por 1 000 pies<sup>2</sup>) por 24 horas, usando un kit de prueba de cloruro de calcio; sobre grietas sujetas a movimientos verticales "fuera de plano"; donde los movimientos del piso sean superiores a 10 mm (3/8 de pulgada); sobre juntas de dilatación o control; o en áreas de prolongada inmersión en agua (tales como piscinas, spas, cuartos de vapor, duchas comunales, bañeras y fuentes).
- Para limitaciones específicas adicionales, consulte la Ficha técnica (TDS) de NA 1550.

**NA 1510**

# Membrane Primer

## MEZCLA

Para una manipulación segura, consulte la Ficha de seguridad.

- *NA 1510* viene listo para usar. No requiere mezcla.

## APLICACIÓN

1. Para conocer instrucciones completas, también consulte la Ficha técnica (TDS) de *NA 1550*.
2. Cuando la temperatura de ambiente y del sustrato estén entre 4°C y 35°C (40°F y 95°F), aplique el imprimador sobre la superficie limpia usando rodillo o brocha para lograr una cobertura completa del sustrato. No diluya el imprimador.
3. Deje secar durante 10 a 15 minutos (o hasta que esté claro y seco al tacto) antes de instalar el *NA 1550*.

## JUNTAS DE DILATACIÓN Y CONTROL

- No cubra las juntas de dilatación o de control con mortero o losetas. Utilice juntas de dilatación y control según lo recomendado en el método EJ171 de la TCNA, o la guía de especificaciones TTMAC 09 30 00, detalle 301MJ.
- Proteja la instalación de losetas con tiras de metal (bordes metálicos) a lo largo de ambos bordes de las uniones de dilatación de construcción estructural.
- Cuando sea necesario, corte las losetas a lo largo de ambos bordes de las juntas de dilatación. No permita que la loseta y el mortero se superpongan en las juntas.
- Instale el cordón comprimible especificado y el sellador en todas las juntas de dilatación y de control.

## LIMPIEZA

- Para eliminar el exceso de *NA 1510* que haya sobre herramientas, equipos y otras superficies no porosas, use agua mientras el material todavía está fresco, o aguarrás cuando ya haya secado.

## PROTECCIÓN

- No permita que *NA 1510* se congele en el cubo.
- No almacene el *NA 1510* bajo exposición directa a la luz solar.
- Proteja la instalación de *NA 1510* contra derrames, contaminación y daños antes y durante la aplicación de *NA 1550* para asegurar una unión positiva.

## Características del producto

Color	Claro (seca claro)
Presentación	Pote: 3,79 L (1 galón de EE.UU.) – 4 unidades por caja Cubo: 18,9 L (5 galones de EE.UU.)
Emisiones COV (Norma #1113 del SCAQMD de California)	59 g por L
COV (Sección 01350 del CDPH de California)	Aprobado
Conservación	1 año almacenado en su envase original sin abrir a temperaturas entre 4°C y 35°C (40°F y 95°F).
Almacenamiento	Almacénelo en un lugar fresco y seco.
Rango de temperaturas de aplicación	Consulte la Ficha técnica (TDS) de <i>NA 1550</i> .
Tiempo de secado antes de instalar <i>NA 1550</i>	De 10 a 15 minutos (o hasta que esté claro y pegajoso) dependiendo de la temperatura, la humedad y la porosidad del sustrato
Inflamabilidad	No es inflamable

## Cobertura aproximada\*

3,79 L (1 galón de EE.UU.)	De 27,9 a 32,5 m <sup>2</sup> (300 a 350 pies <sup>2</sup> )
18,9 L (5 galones de EE.UU.)	De 139 a 163 m <sup>2</sup> (1 500 a 1 750 pies <sup>2</sup> )

\* Los datos de cobertura sólo son con fines estimativos. La cobertura real en el sitio de trabajo puede variar según el método de aplicación, el sustrato, las condiciones del sustrato y el espesor real de la aplicación.

## Normas y aprobaciones industriales

Aporte de puntos LEED v4	Puntos LEED
Declaración de producto salubre (HPD)**	Hasta 2 puntos
Certificaciones Verdes Adicionales	
CRI Green Label Plus #GLP02542. Consulte el sitio Web de CRI ingresando a <a href="http://www.carpet-rug.org">www.carpet-rug.org</a> para obtener información adicional.	

\*\* El uso de este producto puede ayudar a obtener la certificación de proyectos conforme al estándar LEED (Liderazgo en Diseño de Energía y Medio Ambiente) en la categoría mencionada arriba. Los puntos se otorgan según los aportes de todos los materiales utilizados en el proyecto.

## AVISO LEGAL

El contenido de esta Ficha Técnica (TDS) se puede copiar a otro documento relacionado con el proyecto, pero el documento resultante no reemplazará o sustituirá los requisitos de la Ficha Técnica en rigor al momento de la instalación del producto NAA. Para conocer la información más actualizada de Fichas Técnicas y de garantía, visite nuestra página internet [www.na-adhesives.com](http://www.na-adhesives.com). **CUALQUIER ALTERACIÓN A LA REDACCIÓN O REQUISITOS CONTENIDOS EN, O DERIVADOS DE ESTA FICHA TÉCNICA ANULARÁ TODAS LAS GARANTÍAS NAA RELACIONADAS.**

Antes del uso, el usuario debe determinar la idoneidad de nuestros productos para el uso deseado, y el usuario mismo asume todos los riesgos y responsabilidades. **NO SE CONSIDERARÁ NINGÚN RECLAMO A MENOS QUE SE HAGA POR ESCRITO EN UN PLAZO DE QUINCE (15) DÍAS A CONTAR DE LA FECHA EN QUE SE DESCUBRIÓ O QUE DE MANERA RAZONABLE SE DEBIÓ HABER DESCUBIERTO.**