

NA 1510

Imprimador para membranas

Imprimador aplicado con rodillo para membranas de aislamiento de grietas



North American
ADHESIVES®



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

NA 1510 Membrane Primer es un imprimador acrílico a base de agua para membranas diseñado para imprimir sustratos preparados adecuadamente antes de instalar membranas del tipo "pelar y pegar". Aplicado con rodillo o brocha, una capa de NA 1510 está listo para la membrana de aislamiento de grietas NA 1550 después de 15 minutos de secado.

USOS

Antes de la instalación de la membrana laminar del tipo "pelar y pegar" NA 1550, se requiere la aplicación de NA 1510 en los pisos.

REQUISITOS DEL SUSTRATO

- Todos los sustratos adecuados deben ser lisos, sólidos estructuralmente y sin ninguna sustancia que pueda impedir la adhesión. Todo el parchado se debe completar antes de aplicar NA 1510. No utilice medios químicos (decapado o grabado con ácido) para preparar los sustratos aprobados, use solamente métodos mecánicos.
- Para quitar cualquier material que inhiba la adherencia, los sustratos de concreto deben limpiarse y prepararse mecánicamente mediante esmerilado con disco diamantado u otros métodos aprobados por ingenieros, para obtener un perfil de superficie de concreto (CSP, por su sigla en inglés) N° 2 del International Concrete Repair Institute (ICRI). Cuando el concreto requiere más preparación mecánica, el perfil debe ser mayor. En estos casos, la superficie se puede alisar aplicando capas de un producto de parchado adecuado.
- Para otras instrucciones importantes de preparación de la superficie, vea las fichas técnicas (TDS, por su sigla en inglés) individuales de las membranas "pelar y pegar" de North American Adhesives (NAA). Para más detalles, consulte el documento "Requisitos para la preparación de la superficie" de NAA para sistemas de instalación de losetas y piedra en www.na-adhesives.com o comuníquese con servicios técnicos.

Consulte a servicios técnicos para obtener recomendaciones de instalación relacionadas con sustratos y condiciones no indicadas.

SUSTRATOS ADECUADOS (preparados adecuadamente)

- Concreto totalmente curado (al menos 28 días de antigüedad)
- Lechos de mortero de cemento y capas de nivelación en interiores
- Tableros de cemento (CBU) – vea las instrucciones de instalación del fabricante
- Pisos bien adheridos de terrazo de cemento, losetas de cerámica, piedra natural, losetas de composición de vinilo (VCT, por su sigla en inglés) y encimeras laminadas
- Madera contrachapada para exteriores para pisos interiores residenciales y encimeras, sólo en áreas secas
- Para otros sustratos adecuados, consulte las TDS individuales de membranas laminares "pelar y pegar" de NAA.

Consulte a servicios técnicos para obtener recomendaciones de instalación relacionadas con sustratos y condiciones no indicadas.

SALUD Y SEGURIDAD

Consulte la Ficha de Seguridad (de materiales) para obtener instrucciones de manipulación segura.

LIMITACIONES

- No aplique sobre sustratos que contengan asbesto.
- No diluya con ningún otro líquido.
- Para las limitaciones específicas, consulte las TDS individuales de membranas laminares "pelar y pegar" de NAA.
- NA 1510 no es para su uso sobre sustratos sujetos a presión hidrostática o con un contenido de humedad de más de 1,36 kg por 92,9 m² (3 libras por 1,000 pies cuadrados) por 24 horas, usando un kit de prueba

NA 1510

Imprimador para membranas

de cloruro de calcio, sobre grietas sujetas a movimiento vertical "fuera del plano", donde el movimiento del piso es mayor a 10 mm (3/8"), sobre juntas de expansión o de control, o en zonas de inmersión en agua prolongada (como piscinas, spas, baños de vapor, duchas colectivas, jacuzzis y fuentes).

MEZCLA

- *NA 1510* está listo para usar. No se necesita mezclar.

APLICACIÓN

1. Aplique el imprimador en temperaturas de entre 4°C a 35°C (40°F a 95°F) en un sustrato limpio, con un rodillo o una brocha para lograr una cobertura completa en el sustrato.
2. Deje secar durante unos 10 a 15 minutos (o hasta que esté pegajoso) antes de instalar la membrana.
3. Para las instrucciones completas, consulte las fichas técnicas (TDS) individuales de membranas laminares "pelar y pegar" de NAA.

LIMPIEZA

- Use agua para quitar *NA 1510* mientras esté húmedo de las herramientas, equipo y otras superficies no porosas. Quite *NA 1510* seco con aguarrás mineral.

JUNTAS DE MOVIMIENTO

- No cubra ninguna junta de dilatación o de control del sustrato con membranas, morteros o losetas.
- Provea juntas de dilatación y de control cuando sea necesario según el Detalle EJ-171 del Manual TCNA más reciente para la instalación de losetas de cerámica.
- Proteja las losetas con tiras de metal a lo largo de ambos bordes de las juntas estructurales de dilatación del edificio.
- Cuando sea necesario, corte las losetas a lo largo de ambos bordes de las juntas de dilatación. No permita que las losetas o el mortero traslapen las juntas.
- Instale el cordón comprimible especificado y sellador en todas las juntas de dilatación y de control.

PROTECCIÓN

- No permita que *NA 1510* se congele.
- No guarde *NA 1510* bajo luz solar directa.
- Proteja *NA 1510* de derrames, contaminación y daño antes y durante la aplicación de la membrana "pelar y pegar", para asegurar una unión positiva con la membrana.



North American
ADHESIVES®

Referencia rápida técnica	
Características del producto a 23°C (73°F) y 50% de humedad relativa	
Color	Blanco (cuando seca es transparente)
Conservación	1 año (cuando se almacena en su envase original, sin abrir) entre 4°C y 35°C (40°F y 95°F)
Almacenamiento	Almacene en un lugar fresco y seco.
Temperatura de aplicación	4°C a 35°C (40°F a 95°F)
VOC (Regla #1168 de SCAQMD de California)	59 g por L
Tiempo de secado antes de instalar NA 1550	15 a 30 minutos (o hasta que el imprimador se torne transparente y pegajoso) dependiendo de la temperatura, la humedad y la porosidad del sustrato
Inflamabilidad	No inflamable
Presentación	
Jarra: 3,79 L (1 galón de EE.UU.) – 4 jarras por caja, a 4,08 kg (9 libras)	Código del producto #151001000
Cubo: 18,9 L (5 galones de EE.UU.) a 20,4 kg (45 libras)	Código del producto #151005000

Estándares y aprobaciones de la industria

Contribución de puntos LEED	Puntos LEED
Crédito MR 5, materiales regionales*	Hasta 2 puntos
Crédito IEQ 4.2, materiales de baja emisión - pinturas y recubrimientos	1 punto
Crédito IEQ 4.3, materiales de baja emisión - sistemas de piso	1 punto

* El uso de este producto puede ayudar a la certificación LEED (Liderazgo en Diseño de Energía y Medio Ambiente) de proyectos en las categorías mencionadas arriba. Los puntos se otorgan en base a los aportes de todos los materiales del proyecto.

NA 1510

Imprimador para membranas



North American
ADHESIVES®

MAPEI® Corporation
1144 East Newport Center Drive
Deerfield Beach, FL 33442
Servicio al Cliente: 1-800-747-2722
Servicio Técnico: 1-800-637-7753

© 2013 MAPEI Corporation
Derechos Reservados.
Impreso en EE.UU.
PR: 5950 MKT: 6726
Fecha de edición: 11 de noviembre del 2013

Para los datos y la información de la garantía más actuales del producto, visite www.na-adhesives.com.



Declaración de responsabilidad

Antes de utilizar el producto, el usuario determinará su idoneidad para el uso deseado y éste asume todos los riesgos y las responsabilidades que se vinculen con dicho uso. **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.**