



GoldPlus™

LÁTEX IMPERMEABILIZANTE Y MEMBRANA ANTI-FRACTURA

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Aplicado con rodillo para facilidad de aplicación
- Excede las especificaciones para impermeabilización y aislamiento de grietas de ANSI A118.10 y A118.12
- 1 una hora tiempo de seco para instalación rápida

DESCRIPCIÓN

GoldPlus™ es un látex impermeabilizante y membrana anti-fractura listo para usar, aplicado a rodillo, para uso debajo de instalaciones con adhesivo de cemento de losetas cerámicas en superficies verticales y horizontales. GoldPlus™ excede los requerimientos de ANSI A118.10 (especificación para membranas impermeabilizantes debajo de losetas y piedra con adhesivo de cemento) y ANIS A118.12 especificación para membranas de aislamiento de grietas.

Use GoldPlus™ en aplicaciones comerciales o residenciales. Aplique sobre concreto, muros de bloque de cemento, tabla de respaldo de cemento, Madera contrachapada de calidad exterior (interiores, instalaciones secas únicamente) y lechos de mortero.

Use para prevenir el quebrantamiento de losetas causado por la contracción de losas de concreto nuevo y para prevenir grietas de 3.2 mm (1/8 pulgada) se transfieran a través de la loseta o piedra. Use GoldPlus™ para impermeabilizar duchas, lavabos, fuentes, cocinas comerciales y restaurantes, etc.

GoldPlus™ contiene protección antimicrobiana Blockade® de Bostik que ayuda a proteger contra el crecimiento de bacteria, moho, y hongos y permite ofrecer resistencia a manchas causada por el moho.

DONDE USAR

Interior/exterior pisos y muros

INSTRUCCIONES PARA USO

Lea y comprenda completamente la ficha técnica antes de comenzar la instalación. Siga las normas de instalación aplicables de ANSI, NTCA y TCNA.

Consulte www.bostik-us.com para la información más reciente del producto y ficha de seguridad antes de la instalación.



PREPARACIÓN DE SUPERFICIE

Todas las áreas mojadas deben de tener inclinación apropiada al drenaje. Todas las superficies deben de estar estructuralmente solidas, limpias, secas y libres de contaminantes que puedan interferir con la adhesión apropiada.

NOTA: Es la responsabilidad del usuario determinar la condición e idoneidad de todas las superficies antes de la aplicación.

APLICACIÓN

Lea y comprenda completamente la ficha técnica antes de comenzar la instalación. Siga las normas de instalación aplicables de ANSI, NTCA y TCNA. La temperatura del ambiente debe de ser de por lo menos 10oC (50 oF). Aplique con una brocha, rodillo o llana. Si se aplica con una llana, extienda con el lado de muescas (muesca "V" de 4.8 mm [3/16 pulgada]) luego aplane con el lado liso de la llana.

Pre-trate todas la orilla, equinas, aberturas y donde el piso se une con la pared con una capa gruesa de un mínimo de 15.25 cm (6 pulgadas), usando una brocha, rodillo o llana de muesca en V de 4.8 mm (3/16 pulgadas). Grietas de hasta 3.2 mm (1/8 pulgada) y huecos entre la madera contrachapada deben de ser llenadas con la membrana. Cuando se traten grietas en pisos de concreto, la membrana debe de extenderse por lo menos el largo de una loseta en cada lado de la grieta. Se recomienda el uso de cinta de malla de fibra de vidrio de 5.1 cm (2 pulgadas) de ancho en el material GoldPlus™ fresco para tratar las esquina, aberturas y cambios en plano del sustrato.

Después de pre-tratar las aberturas y esquinas, aplique una capa continua de 20 a 30 mili pulgadas (el grueso de una licencia de manejo) sobre el resto del área. Permita que se seque por 1 hora.

RESULTADOS DE PRUEBA ANSI A118.10

Prueba	Resultado	Requerimiento ANSI
M-4.1 Crecimiento de Moho	No soporta moho	No soportara crecimiento de moho
M-4.3 Resistencia a Rotura	355 psi	170 psi mínimo
M-4.2 Resistencia de Junta	30 lbs/2" ancho	6 lbs/2" ancho
M-4.5 Impermeabilización	No penetración de humedad @ 48 horas	No penetración de humedad @ 48 horas
M-5.3 7-Día Resistencia de Cizallamiento	205 psi	> 50 psi
M-5.5 7-Día Inmersión en Agua	100 psi	> 50 psi
M-5.6 4-Semana Cizallamiento	165 psi	> 50 psi

Instale la loseta o piedra sobre la membrana de GoldPlus™ curada con cualquier mortero modificado con polímeros de Bostik que cumpla con ANSI A118.4.

TIEMPO DE SECADO

GoldPlus™ requiere de 1 hora de tiempo de secado a 50 RH/21°C (70°F) antes de instala la loseta o aplicar la segunda capa. Ambientes de humedad más alta extenderá el tiempo de secado. El color cambiara de un amarillo pálido adorado cuando está completamente curado.

PRUEBA DE INUNDACIÓN

Si se requiere de prueba de inundación, siga las guías de ASTM D5957. Permita que GoldPlus™ se cure por lo menos 24 horas a 21°C (70°F) y 50% RH. Permita que GoldPlus™ se cure durante por lo menos 24 horas a 21°C (70°F) y 50% RH. Tiempo de curación actual depende en la temperatura de ambiente y del sustrato, porosidad y humedad del sustrato. Espere tiempo de secada mas corto en condiciones mas calientes y tiempo de secado mas largo en condiciones mas frescas.

COBERTURA

Aproximadamente 4.18 M2 (45 pies2)/galón con un grueso de 30 mili-pulgadas mojado/20 mili-pulgadas seco. Cobertura variara dependiendo en la rugosidad del sustrato.

LIMPIEZA

La limpieza de GoldPlus™ es difícil de quitar una vez seco. Limpie todas las herramientas y equipo con jabón agua.

LIMITACIONES

- No congele
- No aplique si la temperatura de la superficie será de menos de 10°C (50°F) dentro de 72 horas
- No aplique sobre superficies mojadas o superficies sujetas a cabeza hidrostática
- No use para abarcar juntas dinámicas tal como juntas, frías, de control o de expansión
- No use como adhesivo
- No use como superficie de uso
- No es intencionado para aislar grietas de mas de 3.2 mm (1/8 pulgada) de ancho o causadas por movimiento estructural excesivo
- No use sobre concreto de yeso colado tal como "gypcrete".
- No use como barrera de vapor para eliminar humedad en el subsuelo
- Áreas mojadas deben ser inclinadas para drenar de acuerdo con las guías de TCNA
- GoldPlus™ debe de tener un grueso seco mínimo de 20 mili-pulgadas (aproximadamente el grueso de una licencia de manejo)

ENVASADO

GoldPlus™ está disponible en cubetas de 13.2 l (3.5 galones) y 4 cubetas de 3.8 L (1 galón)

ADVERTENCIA

PUEDE CAUSAR IRRITACIÓN DE OJOS, PIEL O VIAS RESPIRATORIAS. PUEDE SER DAÑINO SI SE INGIERE. No aspire los vapores. Que no caiga en ojos, en la piel o en la ropa. Use con ventilación adecuada o use mascara. Lávese completamente después de manipular. Almacene el contenedor en un lugar fresco y seco con la tapa bien cerrada. No reutilice el contenedor.

MANTENGA ALEJADO DE NIÑOS

TRATAMIENTO DE PRIMEROS AUXILIOS

Contiene polímero propietario. Si entra en los ojos o en la piel, enjuague con agua por lo menos durante 15 minutos. Si se aspire, saque a la persona al aire fresco. Si se ingiere, inmediatamente llame al Centro de Control de Venenos o al médico. No induzca el vomito.

CONSULTE LA HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

ALMACENAJE/VIDA DE ANAQUEL

Almacene en un lugar limpio, seco, fuera del suelo en una tarima, no afectado por temperaturas calientes o de congelación. Vida de anaquel es de un año a partir de la fecha de producción en contenedor sin abrir.

Reselle Contenedor Parcialmente Usado: Con la cubeta vertical coloque una hoja de plástico (ej. Bolsa de basura) sobre la parte superior de la cubeta. Asegure la tapa fuertemente sobre el plástico encima de la cubeta. El plástico ayudara a evitar que el material adhiera la tapa a la cubeta.

Re-abrir Contenedor Parcialmente Usada: Retire la tapa. Con cuidado corte y descarte el material curado y el plástico de la parte superior de la cubeta. Cualquier material no curado se puede utilizar.

VOC <80 g/L (como se calcula de acuerdo por SCAQMD 1113)

GARANTÍA LIMITADA

La Garantía Limitada para este producto puede ser consultada en www.bostik-us.com o llamando al 800.726.7845. AL GRADO MÁXIMO PERMITIDO POR LA LEY, BOSTIK NIEGA TODAS LAS DEMÁS GARANTÍAS YA SEAN EXPRESAS O IMPLÍCITAS, INCLUYENDO SIN LIMITACIÓN LAS GARANTÍAS DE COMERCIALIZACIÓN Y UTILIZACIÓN PARA UN PROPÓSITO ESPECÍFICO. AL MENOS QUE SE INDIQUE LO CONTRARIO EN LA GARANTÍA LIMITADA, EL ÚNICO REMEDIO EN CASO DE APLICAR LA GARANTÍA ES EL REEMPLAZO DEL PRODUCTO O EL REEMBOLSO DEL MONTO DE LA COMPRA DEL CLIENTE. BOSTIK NIEGA CUALQUIER RESPONSABILIDAD POR DAÑOS DIRECTOS, INCIDENTALES, CONSECUENTES O ESPECIALES AL MÁXIMO GRADO PERMITIDO POR LA LEY. LAS NEGATIVAS DE GARANTÍAS IMPLÍCITAS PUDIERAN NO SER APLICABLES A CIERTO TIPO DE COMPRADORES Y ALGUNOS ESTADOS NO PERMITEN LA EXCLUSIÓN O LIMITACIÓN DE DAÑOS INCIDENTALES O CONSECUENTES, POR LO QUE LAS LIMITACIONES ANTES MENCIONADAS PUDIERAN NO APLICAR A USTED. Es responsabilidad del comprador probar y verificar que el producto sea el apropiado para el uso deseado antes de utilizarlo. La Garantía Limitada se extiende sólo al comprado original y no es transferible o re asignable. Cualquier reclamo por defectos en el producto deberá ser presentado a los 30 días de haber encontrado el problema y deberá incluirse una prueba escrita de la compra.

FIGURA 1

Membrana Impermeabilizante/Anti-fractura Pisos de Losetas Cerámicas

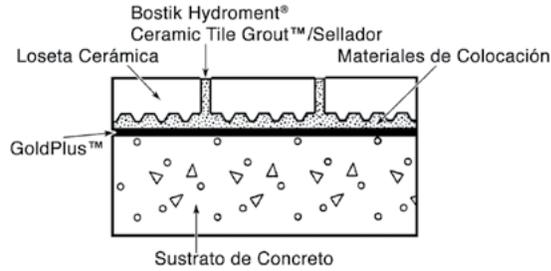


FIGURA 2

Membrana Impermeabilizante/Anti-fractura Pisos de Losetas Cerámicas

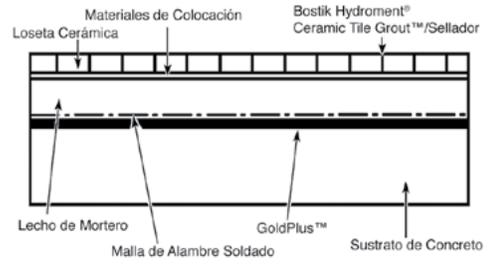


FIGURA 3

Detalle de drenaje de ducha con Pre-flotador de arena/cemento

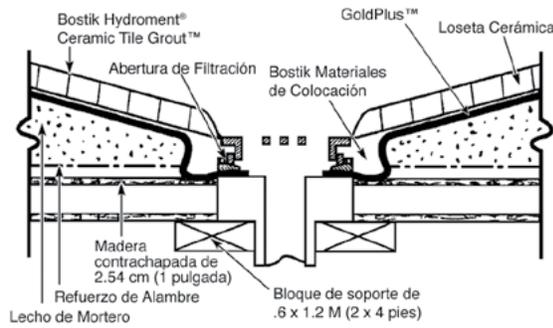


FIGURA 4

Muros de bañera

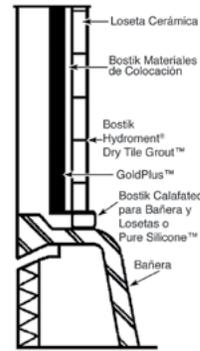


FIGURA 5

Pared de Ducha

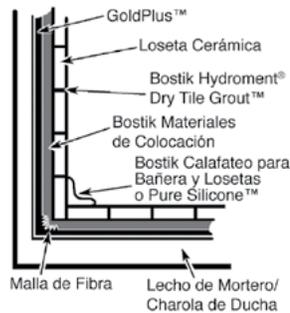


FIGURA 6

Tratamiento para Junta de Control Interior

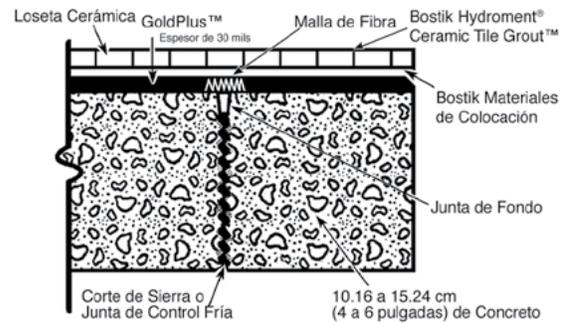


FIGURA 7

Tratamiento de Junta de Expansión

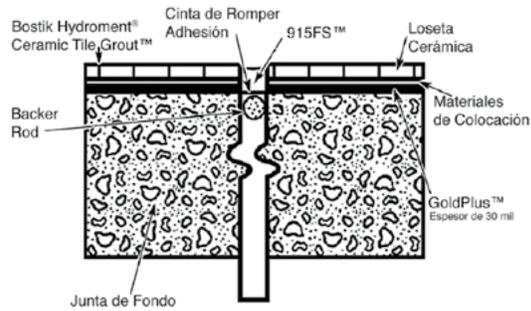


FIGURA 8

Tratamiento de Juntas de Aislamiento (columnas, pilares, muros, etc.)

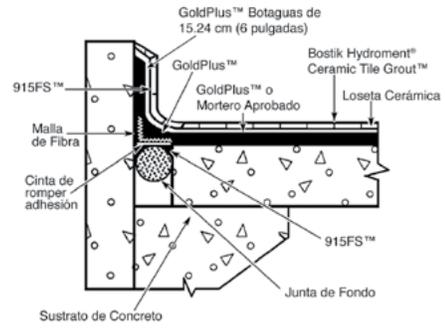
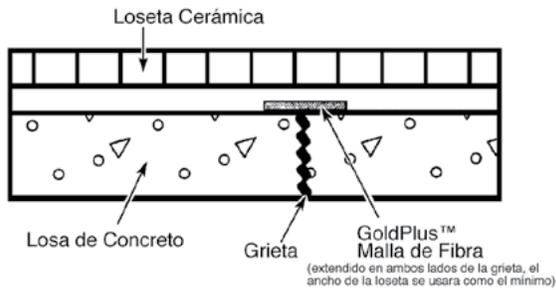


FIGURA 9

Tratamiento de Grietas Interiores de menos de 3.17 mm (1/8 pulgada)



BOSTIK HOTLINE

Smart help™
1-800-726-7845

Bostik, Inc.
11320 W. Watertown Plank Road
Wauwatosa, WI 53226
www.bostik-us.com



Este documento reemplaza toda la literatura previamente publicada.