



Contact-Lock™

ADHESIVO DE CONTACTO BASE AGUA

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Agarre instantáneo
- Sin látex natural o amoníaco
- Libre de solventes, bajo olor

DESCRIPCIÓN

Contact-Lock™ es un adhesivo de contacto base agua, libre de solventes y de muy fácil uso, el cual ofrece velocidades de secado similares a la de los adhesivos base solvente. Contact-Lock™ es recomendado para pegar diversos materiales en interior, incluyendo; laminados, madera contrachapada, planchas y losetas de vinil, alfombras modulares con respaldos lisos, espumas de celdas cerradas y pisos de corcho. Contact-Lock™ está hecho con un sistema anti microbiano avanzado que protege al adhesivo de la formación y crecimiento de hongos y bacterias.

MÁXIMA VERSATILIDAD

Contact-Lock™ está aprobado para su uso con la mayoría de los laminados, maderas contrachapadas, planchas y losetas de vinil, alfombras modulares con respaldos lisos, espumas de celdas cerradas y pisos de corcho.

RESISTENCIA A LA HUMEDAD Y A LA ALCALINIDAD

Contact-Lock™ es adecuado para su uso en sustratos de concreto que estén al nivel o por encima del nivel de suelo y que tengan una humedad de hasta 85% HR (según la norma ASTM F2170) y con un pH de entre 8.0 y 10.0.

CONTRIBUCIÓN LEED®

Esta fórmula con 0 contenido de VOC puede contribuir para la obtención de créditos LEED® bajo el rubro de Créditos LEED® v4: IEQ Créditos 2.1 & IEQ Créditos 2.2.

INSTRUCCIONES DE USO

Se requiere hacer una prueba pequeña antes de hacer la aplicación en general a fin de asegurarse que el adhesivo sea el adecuado. Se recomienda el método de aplicación con rodillo a fin de lograr una cobertura completa, homogénea y lisa. También puede ser aplicado con brocha o por medio de aspersión. La cobertura y tiempo de secado del adhesivo puede variar dependiendo de la porosidad y textura de los sustratos, así como de la temperatura del medio ambiente y la humedad relativa. Una vez que la capa de adhesivo



haya secado, deberá mantenerse limpia y lejos del contacto con cualquier superficie hasta que estén listos para iniciar el proceso de pegado.

PREPARACIÓN DE SUPERFICIE

Todos los sustratos deberán estar limpios, lisos, secos y libres de ceras, adhesivos preexistentes, polvo, suciedad, grasas, aceites, pintura, curadores o selladores. Este adhesivo no puede ser usado sobre sustratos que hayan sido limpiados químicamente. El sitio de instalación deberá estar aclimatado teniendo la calefacción o aire acondicionado funcionando. La temperatura del sustrato y de la habitación, así como del piso y el adhesivo, deberá mantenerse entre 65° y 85°F (18° y 30°C) y la humedad deberá mantenerse entre 40% y 65% por lo menos desde 48 horas antes de la instalación, durante la realización de la prueba, así como durante la instalación y 48 horas después de la misma. La temperatura del sustrato deberá estar por lo menos 5°F (3°C) por encima del punto de rocío.

INSTALACIÓN

Aplice Contact-Lock™ con un rodillo afelpado de 3/8" (9.6 mm): La cobertura podrá ser de hasta 400 pies² (37 m²) por galón (3.78 L) - Asegúrese de mantener húmedo con adhesivo el rodillo aplicador. **Para usarse como un adhesivo de contacto, Contact-Lock™ deberá ser aplicado en las dos caras o superficies a pegar.** Posicione con mucho cuidado las superficies previamente embarradas con adhesivo y asegúrese de lograr una alineación y

ajuste preciso antes de presionar o pasar el rodillo con pesos sobre la aplicación. Inmediatamente después de haber posicionado las piezas, pase un rodillo con peso, apropiado para este tipo de aplicaciones, asegurándose de pasarlo en ambas direcciones a fin de conseguir un contacto total del adhesivo.

POR FAVOR TOME NOTA: Después de que el ensamble haya sido presionado o se le haya pasado por encima el rodillo con peso, generalmente ya no será posible repositonarlo.

TIEMPO ABIERTO

La temperatura, humedad y la porosidad del sustrato afectan el tiempo de oreado y el tiempo abierto de trabajo. Entre más alta esté la temperatura, la humedad sea más baja y la porosidad del sustrato sea mayor; el tiempo de oreado y el tiempo abierto de trabajo del adhesivo será menor.

POR FAVOR TOME NOTA: El tiempo abierto y el tiempo de trabajo óptimos variarán dependiendo de la temperatura y humedad del medio ambiente, la porosidad del sustrato y la cantidad de adhesivo. Contact-Lock™ secará en tan sólo 10 a 20 minutos y tendrá un tiempo abierto de hasta 4 horas después de que el adhesivo haya secado.

LIMPIEZA Y ALMACENAJE

Limpie los derrames con agua jabonosa. Los residuos de material seco pudieran requerir del uso de un limpiador base solvente. Los envases del producto deberán mantenerse perfectamente cerrados cuando no estén en uso. Este producto deberá ser almacenado en su envase original en un lugar fresco, seco y lejos de los rayos directos del sol. No permita que el producto se congele. En caso de que se haya congelado, almacénalo en un lugar a 75°F (25°C) hasta que se descongele por completo y luego mezcle perfectamente el contenido de la cubeta. Posteriormente pruébelo minuciosamente para asegurarse que el desempeño del producto no haya sido comprometido.

LIMITACIONES

- Este producto es sólo para instalaciones en interior.
- No use este producto en lugares con humedad y alcalinidad excesivas que estén por encima de los límites previamente descritos.
- Haga pruebas de humedad en todos los firmes de concreto conforme a la norma ASTM F2170 a fin de determinar la HR del firme.
- No utilice este producto cuando la temperatura del sustrato sea menor a 65°F (18°C) o superior a 85°F (30°C) o cuando la humedad relativa exceda 65%.
- No lo utilice en sustratos húmedos, polvosos, contaminados o frágiles; no lo utilice sobre sustratos / firmes tratados con selladores o membranas de curado; no lo utilice en áreas sujetas a presión hidrostática.
- Es indispensable que se lleve a cabo una prueba de adherencia antes del uso del producto en la instalación, usando el adhesivo y los recubrimientos a instalar a fin de confirmar su compatibilidad, las técnicas de aplicación y/o el desempeño apropiado del adhesivo.

EMPAQUE

Contact-Lock™ está disponible en cubetas de plástico de 4 galones (15.14 L). Pallets con 48 cubetas.

PROPIEDADES QUÍMICAS Y FÍSICAS

Tipos de Ambientes de Uso	Oficinas / Comercial Ligero	Si
	Residencial	Si
	Hotelería	Si
	Hospitales / Centros de Salud	Si
	Comercial Pesado	Si
	Exterior	No
	Áreas Húmedas	No
Sustratos	Concreto	Si
	Madera Contrachapada	Si
	Bajo Suelos de OSB	Si
	Pisos de Vinil Bien Adheridos	Si
	Terrazo	No
	Metales Preparados Apropriadamente	No
	Asfalto	No
Tipos de Pisos	LVT o LVP	Si
	Pisos de Vinil en Rollo	No
	VCT	Si
	Hule	No
	Corcho	Si
	Alfombras Modulares (respaldo liso)	Si
	Pisos con respaldos de PVC	No
	Linóleo	No
	Viniles con respaldos de olefinas	No
	Propiedades Físicas una vez Curado	Tiempo para tráfico peatonal ligero
Tiempo para tráfico completo		48 horas
Capacidad de Tipo de Cargas y Rodamientos		Pesado
Límite de Humedad en el Firme		85% HR
Resistencia de pH		8.0 a 10.0
Propiedades Físicas antes de Curar	Facilidad de Aplicación con la Llana	Muy Fácil
	Olor	Ligero
	Tiempo Requerido de Oreado	10 a 20 minutos
	Tiempo de Trabajo	4 horas
	Color	Blanco
	Densidad (lbs/galón)	8.2
	Estable a Congelamiento	No Congelar
Propiedades Químicas	Tipo de Química	Acrílico
	Tipo de Adhesivo	Secado Firme
	VOC*	0 g/L
	Resistente a Plastificantes	Si
	Libre de Solventes	Si
	Punto de Fusión	>212°F (100°C)
	% de Sólidos	60%

*Calculados conforme a la Regla 1168 de SCAQMD.

COBERTURA

Asegúrese de lograr una cobertura apropiada. El tamaño del rodillo afelpado que se menciona en esta ficha técnica es el recomendado para asegurar una adherencia adecuada al mismo tiempo que una máxima cobertura.

VIDA DE ANAQUEL

La vida de anaquel es de dos años a partir de su fecha de fabricación siempre y cuando sea almacenado en su envase original, sin abrir y a una temperatura entre 65°F (18°C) y 95°F (35°C).

LLANAS RECOMENDADAS

Rodillo afelpado de 3/8" (9.6 mm)

Cobertura: 400 pies² (37 m²) por galón (3.78 L) o 9.8 m²/L.

POR FAVOR TOME NOTA: Aplique Contact-Lock™ en los dos lados de las superficies a pegar. Sólo se requiere de una mano o capa por cada superficie.

PRECAUCIÓN

PUEDE IRRITAR LOS OJOS, LA PIEL Y EL TRACTO RESPIRATORIO. PUEDE SER DAÑIDO SI SE INGIERE O SE INHALA. No respire los vapores del producto. Evite el contacto con los ojos, la piel o su ropa. No lo ingiera. Úselo solamente en lugares bien ventilados o en su defecto utilice una mascarilla. Lávese muy bien después de usarlo. Almacénelo en su envase original, con la tapa perfectamente cerrada y en un lugar fresco y seco. No reutilice el envase.

MANTÉNGALO FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS

PRIMEROS AUXILIOS

En caso de contacto con los ojos o la piel, enjuáguese con agua por lo menos durante 15 minutos. En caso de inhalación, mueva a la persona a un lugar con aire fresco. En caso de ingestión, llame inmediatamente al Centro de Control de Envenenamiento o a un médico. No induzca el vómito.

REVISE LA HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO

EMERGENCIA QUÍMICA: 800-424-9300 (USA),
703-527-3887 (Internacional)

EMERGENCIA MÉDICA: 866-767-5089

GARANTÍA LIMITADA

La garantía limitada se encuentra en www.bostik.com/us o llame al 800.726.7845. EN LA MÁXIMA EXTENSIÓN PERMITIDA POR LA LEY, BOSTIK RECHAZA CUALQUIER OTRA GARANTÍA EXPRESA O IMPLÍCITA, INCLUYENDO, SIN LIMITACIÓN, GARANTÍAS DE COMERCIABILIDAD Y APTITUD PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR. A MENOS QUE SE INDIQUE LO CONTRARIO EN LA GARANTÍA LIMITADA, EL ÚNICO REMEDIO PARA EL INCUMPLIMIENTO DE LA GARANTÍA ES EL REEMPLAZO DEL PRODUCTO O EL REEMBOLSO DEL PRECIO DE COMPRA DEL COMPRADOR. BOSTIK RENUNCIA A CUALQUIER RESPONSABILIDAD POR DAÑOS DIRECTOS, INCIDENTALES, CONSECUENTES O ESPECIALES AL MÁXIMO ALCANCE PERMITIDO POR LA LEY. LAS EXENCIONES DE GARANTÍAS IMPLÍCITAS PODRÍAN NO SER APLICABLES A CIERTAS CLASES DE COMPRADORES, Y CIERTOS ESTADOS NO PERMITEN LA EXCLUSIÓN O LIMITACIÓN DE DAÑOS INCIDENTALES O CONSECUENTES, ASÍ QUE LAS LIMITACIONES ANTERIORES PUEDEN NO APLICARSE A USTED. Es obligación del comprador probar la idoneidad del producto para un uso previsto antes de usarlo. La Garantía Limitada se extiende solo al comprador original y no es transferible ni asignable. Cualquier reclamo por un producto defectuoso debe presentarse dentro de los 30 días posteriores al descubrimiento de un problema y debe presentarse con un comprobante de compra por escrito.

BOSTIK HOTLINE

Smart help
1-800-726-7845

Bostik, Inc.

11320 W. Watertown Plank Road
Wauwatosa, WI 53226

www.bostik.com/us

Bostik Mexicana, S.A. de C.V.

Esfuerzo Nacional No. 2 Fraccionamiento Alce Blanco
Naucalpan Estado de México. C.P. 53370

Tel. (55) 2122-7250

www.bostik.com.mx

