

# CEG-LITE™ 100% SOLIDS COMMERCIAL EPOXY GROUT

## 1. Nombre del Producto

CEG-Lite™ 100% Solids Commercial Epoxy Grout

## 2. Fabricante

Custom Building Products

13001 Seal Beach Blvd.

Seal Beach, CA 90740-2757

Atención al Cliente: 800-272-8786

Asistencia Técnica: 800-282-8786

Fax: 800-200-7765

Correo Electrónico: [contactus@cbpmail.net](mailto:contactus@cbpmail.net)

[custombuildingproducts.com](http://custombuildingproducts.com)

## 3. Descripción del Producto

### BENEFICIOS

- Epoxy 100% Sólido de 2 partes
- Sin encogimiento
- Color consistente, resistente a manchas y químicos
- Fácil de esparcir y limpiar
- No requiere de aditivos en emboquillados críticos
- Contiene materiales reciclados que contribuyen a la certificación LEED®

### USOS

- CEG-Lite puede usarse como boquilla o como mortero de asentamiento
- Use con casi cualquier tipo de baldosa o azulejo: vítreos, semivítreos o impermeables, incluyendo de cerámica, mosaico, baldosas de gran espesor, adoquines, cemento, porcelana, vidrio, ladrillos, miniladrillos, terrazo premoldeado y piedra natural, incluso el mármol verde
- Use para rellenar juntas de 1/16" a 1/2" (1.6 a 13 mm) de ancho
- Puede emplearse tanto para instalaciones de pisos como de paredes después de que los azulejos o baldosas hayan sido incrustados adecuadamente
- Aplicaciones interiores y exteriores

### ÁREAS DE USO

- Excelente para usar en aplicaciones en plantas industriales, especialmente plantas de procesamiento de alimentos y químicos tales como establecimientos lecheros, cervecerías, plantas de embotellamiento, textiles y de acabado de metales, donde el uso de ácidos, álcalis, solventes, detergentes concentrados y otros químicos normalmente causarían erosión y daño a las bases de asentamiento y juntas de boquilla
- Hospitales, restaurantes, áreas de preparación de alimentos e instalaciones similares donde la higiene clínica se realiza mediante métodos fuertes de limpieza.



- Encimeras, placas protectoras contra salpicaduras, áreas alrededor de duchas y tinas, áreas sumergidas de tinas y piscinas — que están continuamente mojadas
- Albañilería vertical perfectamente alineada, concreto, bases curadas de mortero de cemento Portland
- Se adhiere directamente a ladrillos, azulejos y baldosas de cerámica, placas de base de cemento, acero, vidrio y fibra de vidrio

### LIMITACIONES

- CEG-Lite no debe usarse en ambientes que requieran temperaturas superiores a 250°F (121°C) por un tiempo prolongado.
- Cuando se use para instalar baldosas o azulejos en áreas que vayan a estar continuamente mojadas (por ejemplo: piscinas, duchas colectivas, etc.), se recomienda que la instalación completa cure por 14 días antes de su inmersión total en agua tratada con químicos.
- El epoxy, los residuos de epoxy o el agua de lavado desteñirán las superficies pintadas o anodizadas al entrar en contacto con ellas. Proteja estas superficies de la exposición a estos materiales.
- El ancho de las juntas de boquilla verticales no debe ser superior a 1/2" (13 mm).
- CEG-Lite debería probarse para evaluar la posible formación de manchas o cambios leves de color cuando se use con azulejos o baldosas porosos, absorbentes o texturizados y con placas de piedra tales como mármol, piedra natural o cerámicos de textura áspera.
- Todos los productos epoxy son sensibles a la temperatura. CEG-Lite es más fácil de aplicar a temperaturas que oscilen entre 70°F y 85°F (21°C y 29°C). A temperaturas inferiores, el epoxy se endurecerá, será más difícil de trabajar y prolongará el tiempo de asentamiento inicial. A temperaturas superiores, el epoxy será más fluido y acelerará el asentamiento.



- Con todos los materiales epoxy, puede producirse un efecto de "cristalización" cuando el líquido alcance una temperatura inferior a 45° F (7° C) y/o haya experimentado varios ciclos de cambios de temperaturas altas y bajas. Si el material se endurece, coloque el recipiente sellado (con la tapa puesta) en agua caliente de grifo a unos 120°F (49°C) durante 10 ó 20 minutos, y cuando el material vuelva a su estado líquido, permita que alcance la temperatura ambiente antes de mezclar.
- Los colores pueden variar levemente con respecto a las muestras de colores. Cuando el color es un factor crítico, se debería armar un modelo o maqueta antes de su selección y aplicación final.
- No se recomienda su uso en ciertos establecimientos manufactureros donde se utilicen solventes fuertes. Comuníquese con Asistencia Técnica para consultar sobre instalaciones que planteen dudas.
- No se recomienda el uso de limpiadores a base de enzimas que no requieren enjuague porque causan daños permanentes.

**4. Datos Técnicos**

**NORMAS APLICABLES**

Consulte las secciones F-113, F-114, F-115, F-116, F-125, F-128, F-143, F-131, F-132, F-134, F-135, F-200, F-205, TR-711 y TR-712 del Manual de TCNA, además de la norma de ANSI A108.6, para obtener procedimientos de instalación detallados e información sobre el uso de los morteros epoxy.

Supera las especificaciones de ANSI A118.3. Cumple con los requisitos establecidos en las normas de ANSI A108.6 y ANSI A118.3 para el epoxy a usarse en la aplicación de boquillas y colocación de azulejos y baldosas que presente resistencia a los químicos y permita limpiarse con agua.

**EMPAQUE**

**COBERTURA COMO BOQUILLA**

La cobertura variará según el tamaño del azulejo o baldosa y según el ancho de la junta.

Las coberturas se basan en cálculos aproximados y pueden llegar a ser entre un 10% y más de un 20% menor dependiendo del desperdicio, el derrame y las condiciones del proyecto.

COBERTURA EN PIES CUADRADOS POR CADA UNIDAD DE 1 GALÓN (METRO CUADRADO POR CADA 3.78 L)					
TAMAÑO DEL AZULEJO/BALDOSA	ANCHO DE LA JUNTA				
	1/16" (1.6 mm)	1/8" (3 mm)	1/4" (6 mm)	3/8" (9.5 mm)	1/2" (13 mm)
1" x 1" x 1/8" (25 x 25 x 3)	100 (9.3)	54 (5.0)	32 (3.0)	24 (2.2)	20 (1.9)
1" x 1" x 1/4" (25 x 25 x 6)	50 (4.6)	27 (2.5)	16 (1.5)	12 (1.1)	10 (0.9)
2" x 2" x 1/4" (50 x 50 x 6)	95 (8.8)	50 (4.6)	27 (2.5)	20 (1.9)	16 (1.5)
4 1/4" x 4 1/4" x 1/4" (108 x 108 x 6)	198 (18.4)	101 (9.4)	53 (4.9)	37 (3.4)	29 (2.7)
6" x 6" x 1/4" (150 x 150 x 6)	277 (25.7)	141 (13.1)	73 (6.8)	50 (4.6)	38 (3.5)
6" x 6" x 1/2" (150 x 150 x 13)	139 (12.9)	70 (6.5)	36 (3.3)	25 (2.3)	19 (1.8)
8" x 8" x 3/8" (200 x 200 x 9.5)	246 (22.9)	124 (11.5)	64 (5.9)	43 (4.0)	33 (3.1)
8" x 8" x 1/2" (200 x 200 x 13)	184 (17.1)	93 (8.6)	48 (4.5)	33 (3.1)	25 (2.3)
12" x 12" x 3/8" (300 x 300 x 9.5)	367 (34.1)	185 (17.2)	94 (8.7)	64 (5.9)	48 (4.5)
16" x 16" x 3/8" (406 x 406 x 9.5)	489 (45.4)	246 (22.9)	124 (11.5)	84 (7.8)	64 (5.9)
12" x 12" x 1/2" (300 x 300 x 13)	275 (25.5)	139 (12.9)	70 (6.5)	48 (4.5)	36 (3.3)
24" x 24" x 1/2" (600 x 600 x 13)	549 (51.0)	275 (25.5)	139 (12.9)	93 (8.6)	70 (6.5)

**COBERTURA COMO MORTERO**

COBERTURA EN PIES CUADRADOS POR CADA UNIDAD DE 1 GALÓN (METRO CUADRADO POR CADA 3.78 L)	
TAMAÑO DE LA PALETA	COBERTURA
Ranuras cuadradas de 1/4" x 1/4" x 1/4" (6 x 6 x 6 mm)	20 - 25 pies <sup>2</sup> (2.1 - 2.5 M <sup>2</sup> )
Ranuras en V de 3/16" x 5/32" (5 x 4 mm)	35 - 40 pies <sup>2</sup> (3.2 - 3.7 M <sup>2</sup> )



PROPIEDADES TÉCNICAS

Resistencia química:

Nombre químico	Exposición a salpicaduras (30 min)	Exposición intermitente (24 horas)	Exposición continua (7 días)
Ácido acético 10%	R	R	R
Ácido cítrico 50%	R	R	R
Ácido clorhídrico (HCL) 36.5%	R	R	R
Ácido láctico 10%	R	R	R
Ácido nítrico 30%	R	R	R
Ácido oleico 100%	R	NR	NR
Ácido fosfórico 80%	R	R	R
Ácido sulfúrico 50%	R	R	R
Ácido tartárico 50%	R	R	R
Ácido tánico 50%	R	R	R
Hidróxido de potasio 45%	R	R	R
Hidróxido de sodio saturado	R	R	R
Hipoclorito de sodio 3%	R	R	R
Etolanol	R	R	R
Gasolina	R	NR	NR
Cloruro de metileno	NR	NR	NR
Alcoholes minerales	R	R	R
Tolueno	R	NR	NR
Xileno	R	NR	NR
Limpiador Eco Lab Wash and Walk	R	R	R
5% Ácido benzoico	R	R	R
5% Ácido fórmico	R	R	R
10% Permanganato de potasio	R	R	R
Agua mineral	R	R	R
Agua de mar	R	R	R
Metanol	R	NR	NR
Alcohol isopropílico (IPA)	R	R	R
Metiltilcetona	R	NR	NR
Cloroformo	NR	NR	NR
Peróxido de hidrógeno	R	R	R

R = Recomendado; NR = No Recomendado; \* El material podría mancharse debido al uso de estos químicos.

Resistencia química determinada de conformidad con la norma ASTM C267-1982.

Propiedades Físicas:

Método de prueba	Especificaciones de ANSI	Resultados de la prueba
ANSI A118.3 (5.1)		
Capacidad de limpieza con agua	80 minutos	>80 minutos
ANSI A118.3 (5.2)		
Tiempo de asentamiento inicial	>2 horas	>2 horas
Tiempo de asentamiento apto para usar	<7 días	<7 días
ANSI A118.3 (5.4)		
Pandeo	Sin cambios	Aprobado
ANSI A118.3 (5.5)		
Fuerza de cizalladura en baldosas de gran espesor	>1,000 psi (6,90 Mpa)	>1,200 psi
ANSI A118.3 (5.6)		
Fuerza de compresión	>3,500 psi (24,1 Mpa)	>5,800 psi
ANSI A118.3 (5.7)		
Fuerza de tensión	>1,000 psi (6,90 Mpa)	>1,700 psi
ANSI A118.3 (5.8)		
Impacto térmico	>500 psi (3,45 Mpa)	>900 psi

5. Instalación

TRABAJO DE PREPARACIÓN

Preparación General de la Superficie:

Todas las superficies a revestirse con baldosas o azulejos deben estar secas, en buenas condiciones estructurales y no sujetas a temperaturas inferiores a los 65°F (18°C) ni superiores a los 95°F (35°C). Las superficies deben estar secas y libres de grasa, aceite, suciedad, polvo, compuestos de curado, selladores, revestimientos, eflorescencias, residuos de adhesivos viejos, substratos a base de yeso y cualquier otra materia extraña.

Superficies de Cemento:

La limpieza puede realizarse mediante abrasión, raspado o picado mecánico. Las superficies pueden limpiarse con ácido muriático pero deben enjuagarse a fondo y neutralizarse. (Tome las precauciones apropiadas). Los pisos de concreto alisados con paleta de acero deben ser desbastados para permitir una adherencia superior. El concreto seco y poroso no debe humedecerse con agua antes de aplicar el mortero CEG-Lite. En cambio, primero se debe aplicar una capa delgada de mortero CEG-Lite, y luego se debe aplicar suficiente mortero CEG-Lite con la paleta ranurada apropiada.



**Substratos de Madera Contrachapada:**

Todos los pisos de madera, cuando se instalan sobre vigas de soporte convencionales u otros sistemas, deben tener un diseño y un grosor que cumpla con la norma de ANSI A108.01. Además, los pisos donde se aplicará el mortero CEG-Lite deben ser de madera contrachapada para exteriores únicamente, fijada con clavos tipo tornillos y adherida con adhesivo donde sea posible. Debe dejarse un espacio de 1/8" (3 mm) entre las láminas de madera contrachapada y entre los bordes de la madera contrachapada y todos los materiales con los que linden para permitir la debida expansión. Estos espacios deberán permanecer vacíos cuando se complete la instalación. No fuerce el epoxy entre los bordes de las láminas de madera contrachapada. Siga las especificaciones del método EJ-171 de TCNA para obtener los detalles sobre las juntas de expansión. Además, todas las superficies de madera deben ser para uso en interiores únicamente y estar protegidas de la exposición al agua.

**Substratos Varios:**

Otros substratos como azulejos y baldosas de cerámica existentes, acero, vidrio y fibra de vidrio deben estar libres de aceites, revestimientos, suciedad y humedad. Además, estas superficies deben desbastarse para asegurar una buena adherencia. También es absolutamente esencial que la superficie existente se encuentre en buenas condiciones estructurales y esté firmemente adherida a la estructura de soporte.

**Juntas de Aislamiento, Control, Expansión y Construcción:**

Siga los procedimientos de instalación que se detallan en el método EJ-171 de TCNA.

**Superficie Azulejada/Embaldosada:**

Los azulejos y baldosas deben estar firmemente adheridos a un substrato en buenas condiciones y el mortero utilizado debe haber curado adecuadamente de acuerdo con el tiempo recomendado por el fabricante del mortero, antes de aplicar la boquilla. Quite todos los espaciadores. Las juntas de boquilla deben estar libres de cualquier residuo, contaminante y exceso de mortero.

**MÉTODOS****Mezcla**

Abra la Parte B y revuelva a fondo para eliminar los efectos de asentamiento ocasionados por el transporte. Agregue todo el contenido del pigmento de la Parte A a la Parte B y mezcle los componentes hasta lograr una consistencia homogénea y eliminar cualquier veta de color que aparezca en la mezcla. No mezcle unidades parciales. Asegúrese de raspar el fondo y los lados del recipiente durante la mezcla. NOTA: Si usa una unidad pequeña de 1 galón, mezcle con 1 unidad de color. Si usa una unidad grande de 2 galones, mezcle con 2 unidades de color. De emplearse una mezcladora eléctrica, deberá usarse a una velocidad de 300 RPM o menos para evitar la formación de burbujas de aire, que crean pequeños agujeros en la boquilla. No mezcle de más dado que provocaría el espesamiento prematuro del epoxy.

**Aplicación como Boquilla**

Quite toda la boquilla del recipiente y distribúyala en pilas sobre la superficie a trabajar tan pronto como termine de mezclar el material. Esto prolongará el tiempo de empleo del material. Cuando aplique boquilla sobre paredes, coloque el epoxy en una tabla de mortero sobre el piso. Aplique la boquilla sobre superficies verticales tan rápido como sea posible después de haber mezclado el material. Aplique la boquilla usando una talocha de caucho duro para epoxy, rellenando todas las juntas y emparejándolas con la superficie del azulejo o baldosa.

Es importante lograr una cobertura de relleno total sin dejar espacios en las juntas para evitar que se formen pequeños agujeros y que se hunda la boquilla epoxy. Quite el exceso de epoxy sosteniendo la talocha para boquillas a un ángulo de 90° y desplazándola diagonalmente a través de las juntas de boquilla usándola como si fuese una escobilla de goma para secar. Para facilitar la limpieza final, debe quitar tanto epoxy como sea posible. Evite quitar la boquilla de las juntas. No permita que el epoxy se asiente sobre la superficie de azulejos o baldosas. Aplique abundante agua limpia y tibia sobre la superficie emboquillada. Puede agregar unas gotas (como máximo) del detergente líquido Dawn® al agua para facilitar la limpieza. Pase una esponja para boquillas empleando la mínima presión posible y realizando movimientos circulares sobre los azulejos o baldosas para aflojar la película de epoxy y dar una terminación suave y pareja a las juntas. Cambie el agua de enjuague (y la esponja si ésta se ensuciara demasiado) con frecuencia para facilitar la limpieza y minimizar los residuos de epoxy. Por último, pase una toalla de microfibra limpia y humedecida sobre los azulejos o baldosas para quitar la película que haya quedado sobre la superficie.

NOTA: Sobre baldosas y azulejos porosos o ásperos, podría ser necesario sellar con un protector de manchas de boquilla antes de emboquillar para prevenir la aparición de manchas. Haga una prueba para determinar si se manchan o no. No permita que el epoxy o los residuos del epoxy tras el lavado se sequen sobre superficies pintadas o anodizadas ni sobre superficies delgadas revestidas en metal. Quite los materiales sin curar de estas superficies inmediatamente, limpiándolas con agua y jabón.

**Aplicación como Mortero**

Esparza el epoxy mezclado sobre el substrato con el lado plano de la paleta. Luego, vuelva a aplicar más mortero, con la suficiente profundidad como para que pueda ser marcado por las ranuras de una paleta adecuada. El alisado con la paleta debería dejar suficiente mortero como para lograr un contacto total con el dorso del azulejo o baldosa y dejar una base de mortero de alrededor de 1/16 pulg. (1.6 mm) para mosaicos de cerámica y hasta 1/8 pulg. (3 mm) para baldosas de gran espesor. La temperatura afecta el tiempo de asentamiento; por lo tanto, se sugiere quitar ocasionalmente un azulejo o baldosa para verificar que el mortero no haya perdido su adherencia y permita una transferencia adecuada del material.



El material permanecerá pegajoso al tacto por unos 30 minutos a 75°F (24°C). La vida útil del mortero, a una temperatura de 75°F (24°C), es de aproximadamente 60 minutos. Si el mortero epoxy entra en contacto con la superficie del azulejo o baldosa, deberá quitarlo con una esponja húmeda antes de que cure el material. No permita que el residuo de epoxy se cure sobre superficies no deseadas (por ej., superficies pintadas, empapeladas, alfombradas, madera, concreto, albañilería y estuco).

**Curado**

Permita el tráfico liviano después de 24 horas y el tráfico pesado después de 72 horas. No utilice limpiadores industriales fuertes los primeros siete días de efectuada la instalación, ni químicos agresivos los primeros 14 días. Durante los primeros siete días, la limpieza de la superficie instalada deberá efectuarse con agua limpia solamente. Todo el proceso de emboquillado y limpieza debería completarse en 80 minutos o menos. Si se presentan opacidades de la boquilla al día siguiente a su aplicación, comuníquese con Asistencia Técnica o consulte el sitio web para obtener instrucciones sobre cómo quitar el epoxy curado o endurecido.

**Limpieza**

Limpie sus manos y las herramientas con agua antes de que se seque el material.

**Almacenamiento**

Evite su congelación.

**PRECAUCIÓN**

Puede causar irritación en los ojos. Puede causar irritación en la piel. No ingiera. Evite el contacto con los ojos. Evite el contacto con la piel o la vestimenta. No aspire el vapor. **MANTENGA FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.** Use gafas protectoras y guantes resistentes a los químicos.

Primeros Auxilios: En caso de ingerir, llame inmediatamente a un médico o a un centro de control de intoxicación. No induzca el vómito. Si entra en contacto con los ojos, enjuáguelos con agua durante 15 minutos. Si entra en contacto con la piel, enjuague la zona afectada con abundante agua.

**6. Disponibilidad y Costo**

Comuníquese con el fabricante o visite [custombuildingproducts.com](http://custombuildingproducts.com) para obtener información acerca del costo y la disponibilidad del producto.

La unidad consiste en: Parte A — Un contenedor de 1.3 lb (0.58 kg) de endurecedor epoxy líquido y pigmentado; Y la Parte B — 19 lb (8.6 kg) ó 9.5 lb (4.3 kg) de resina epoxy líquida combinada con agregados. Nota: Ordene 1 unidad de color (Parte A) para una base de 1 galón (Parte B). Ordene 2 unidades de color (Parte A) para una base de 2 galones (Parte B).

COLOR	CÓDIGO DE PRODUCTO	TAMAÑO	ENVASE
PART A			
#9 Natural Gray	LWCEG09A-EA	1.3 Lbs (.58 kg)	Cubo
#10 Antique White	LWCEG10A-EA	1.3 Lbs (.58 kg)	Cubo
#19 Pewter	LWCEG19A-EA	1.3 Lbs (.58 kg)	Cubo
#35 Chaparral	LWCEG35A-EA	1.3 Lbs (.58 kg)	Cubo
#45 Summer Wheat	LWCEG45A-EA	1.3 Lbs (.58 kg)	Cubo
#52 Tobacco Brown	LWCEG52A-EA	1.3 Lbs (.58 kg)	Cubo
#59 Saddle Brown	LWCEG59A-EA	1.3 Lbs (.58 kg)	Cubo
#60 Charcoal	LWCEG60A-EA	1.3 Lbs (.58 kg)	Cubo
#92 Admiral Blue	LWCEG92A-EA	1.3 Lbs (.58 kg)	Cubo
#96 Quarry Red Clay	LWCEG96A-EA	1.3 Lbs (.58 kg)	Cubo
#101 Quartz	LWCEG101A-EA	1.3 Lbs (.58 kg)	Cubo
#105 Earth	LWCEG105A-EA	1.3 Lbs (.58 kg)	Cubo
#122 Linen	LWCEG122A-EA	1.3 Lbs (.58 kg)	Cubo
#127 Antique Linen	LWCEG127A-EA	1.3 Lbs (.58 kg)	Cubo
#135 Mushroom	LWCEG135A-EA	1.3 Lbs (.58 kg)	Cubo
#145 Light Smoke	LWCEG145A-EA	1.3 Lbs (.58 kg)	Cubo
#156 Fawn	LWCEG156A-EA	1.3 Lbs (.58 kg)	Cubo
#165 Delorean Gray	LWCEG165A-EA	1.3 Lbs (.58 kg)	Cubo
#180 Sandstone	LWCEG180A-EA	1.3 Lbs (.58 kg)	Cubo
#183 Chateau	LWCEG183A-EA	1.3 Lbs (.58 kg)	Cubo
#185 New Taupe	LWCEG185A-EA	1.3 Lbs (.58 kg)	Cubo
#312 Bonsai	LWCEG312A-EA	1.3 Lbs (.58 kg)	Cubo
#333 Alabaster	LWCEG333A-EA	1.3 Lbs (.58 kg)	Cubo
#380 Haystack	LWCEG380A-EA	1.3 Lbs (.58 kg)	Cubo
#381 Bright White	LWCEG381A-EA	1.3 Lbs (.58 kg)	Cubo
#382 Bone	LWCEG382A-EA	1.3 Lbs (.58 kg)	Cubo
#386 Oyster Gray	LWCEG386A-EA	1.3 Lbs (.58 kg)	Cubo
PART B LWCEGB1-EA	1 Gallon Unit (3.78 L) 9.5 Lbs (4.3 kg)		Cubeta
PART B LWCEGB2	2 Gallon Unit (7.6 L) 19 Lbs (8.6 kg)		Cubeta



El kit pequeño consiste en: Parte A - Un contenedor de 6 fl oz (177 ml) de endurecedor epoxy líquido y pigmentado; Y la Parte B - 32 oz (0.95 L) de resina epoxy líquida combinada con agregados, guantes e instrucciones.

COLOR	CÓDIGO DE PRODUCTO	TAMAÑO	ENVASE
#9 Natural Gray	LWCEG09K	4.3 lbs (1.95 kg)	Cubeta
#60 Charcoal	LWCEG60K	4.3 lbs (1.95 kg)	Cubeta
#105 Earth	LWCEG105K	4.3 lbs (1.95 kg)	Cubeta
#122 Linen	LWCEG122K	4.3 lbs (1.95 kg)	Cubeta
#165 Delorean Gray	LWCEG165K	4.3 lbs (1.95 kg)	Cubeta
#380 Haystack	LWCEG380K	4.3 lbs (1.95 kg)	Cubeta
#381 Bright White	LWCEG381K	4.3 lbs (1.95 kg)	Cubeta
#382 Bone	LWCEG382K	4.3 lbs (1.95 kg)	Cubeta

#### 7. Garantía Limitada del Producto

Este producto es elegible para obtener la garantía de por vida de los sistemas de instalación de Custom Building Products.

Custom Building Products garantiza al comprador original que el producto estará libre de defectos, tanto en material como en mano de obra, bajo condiciones de uso normal y apropiado, por un período de un año a partir de la fecha de la compra original. De acuerdo con esta garantía, la responsabilidad de Custom se limitará únicamente al reemplazo del producto. Algunos estados, países o territorios no permiten la exclusión o limitación de daños incidentales o consecuentes, de modo que la limitación o exclusión mencionada podría no aplicarse en su caso particular. Esta garantía no cubrirá ningún producto que haya sido modificado de alguna manera o que no haya sido utilizado siguiendo las instrucciones impresas de Custom. Custom no extiende ninguna otra garantía, ni expresa ni implícita. Esta garantía le otorga derechos legales específicos y, a su vez, usted puede tener otros derechos que varían de un estado a otro o de un país/territorio a otro.

Para consultar los detalles y la información completa de la garantía, visite [custombuildingproducts.com](http://custombuildingproducts.com).

#### 8. Mantenimiento

For routine cleaning, use TileLab® Grout & Tile Cleaner or TileLab Heavy-Duty Cleaner & Stripper.

#### 9. Servicios Técnicos

For technical assistance contact Custom Building Products or visit [custombuildingproducts.com](http://custombuildingproducts.com).

#### 10. Sistema de Archivo

Additional product information is available from the manufacturer upon request.

#### Productos Relacionados

Commercial 100% Silicone Caulk

LEED es una marca comercial registrada de U.S.G.B.C.

