

OMG[®] OlyBond500[®]

PREMIER ADHESIVE FOR LOW SLOPE ROOFING

OlyBond500[®] is the premier insulation adhesive for low-slope roofing applications. It is a fast-acting, two-component, low-rise polyurethane foam adhesive designed to secure most insulation types to a wide selection of common roof decks and materials. OlyBond500 Insulation Adhesives are easy to use, hassle-free and designed to get you off the roof and onto the next job quickly.



OlyBond500 can be used in both new and re-roofing applications, including jobs that require multiple insulation layers. No matter what size job you have, large or small, there's an OlyBond500 adhesive that's right for your next project.

FEATURES & BENEFITS

- Odor free – excellent for sensitive areas, such as schools, office buildings and hospitals.
 - Reduces re-roof and construction noise.
 - Rapid application.
 - Chemical cure results in fast set-up time
- OlyBond500 Canisters come with six small mixing tips and three extension tubes.
- No thermal bridging caused by fasteners.
 - Extremely high wind-uplift ratings.
 - Easy to ship; non-hazardous.

APPROVALS

OlyBond500[®] is approved by most roof system manufacturers and is Factory Mutual, Miami Dade, Florida Building Code and Underwriters Laboratories approved.



Florida Building Code

COMPATIBILITY

Roof Decks and Substrates:

- Structural concrete.
- Gypsum.
- Cementitious wood fiber plank.
- Lightweight insulating concrete.
- Steel (22 Ga. [.75 mm] or thicker with approved cross section).
- Plywood (5/8-in. [16 mm] thick min.).
- Smooth surface BUR.
- Smooth and granular surface modified bitumen (properly prepared).
- Existing sprayed in place polyurethane foam.
- Base sheets.
- Most vapor barriers (including asphaltic and fleece-top).

Roof Insulation and Cover Board:

- Polyisocyanurate – 4-ft. x 4-ft. (1 m x 1 m) maximum.
- Expanded polystyrene.
- High density wood fiber.
- Hard cover boards.
- Perlite.
- Certain extruded polystyrene.*

*For specific applications, call OMG Roofing Products for assistance.



Over 1.5 billion sq.ft. installed!

OMG[®] OlyBond500[®]

PACKAGING & COVERAGE

Packaged in 1500 ml cartridge sets, 4 per case. Typical coverage rate is 4–6 squares (40–55 m²) per case depending on the substrate and insulation type.

- Regular
- Winter



POWER GUN CORDLESS APPLICATOR

- Includes integrated battery charge indicator gauge, and can be charged in 30 minutes, 50% faster!
- Easy to operate.
- New stand-up power gun applicator comes fully assembled and with heavy duty carrying case.
- Includes two (2) 18 volt Lithium I on batteries (LIB) and your choice of 110V or 220V charger.



The Power Gun Cordless Applicator comes fully assembled with an extra battery and a convenient carrying case!

ORDERING INFORMATION

CAT. NO.	DESCRIPTION	WEIGHT LBS (KG)	PKG QTY
OB500SSGUN-SU18V	Power Gun Cordless Applicator	10 (4.54)	Each
OB500SSMIXTIP-10	Static Mix Tips for all SpotShot Applicators	1 (0.45)	10 ea
OB500SS-R	OlyBond500 SpotShot Regular Formula 40°F (4°C) +	19 (8.62)	(4) 1500 ml Cartridges/Box
OB500SS-W65	OlyBond500 SpotShot Winter Formula 0°–65°F (–17°– +18°C)	19 (8.62)	(4) 1500 ml Cartridges/Box

For more information, contact your local OMG sales representative or visit our website at OMGRoofing.com.

OMG is a leading U.S. supplier of roofing fasteners, roof insulation adhesives, retrofit roof drains, pipe supports, engineered edge metal systems and rooftop productivity tools. Our products are available nationwide through a network of roofing distributors, and supported by our national network of direct factory sales personnel.



ROOFING PRODUCTS

153 BOWLES ROAD, AGAWAM, MA 01001 USA

800-633-3800 413-789-0252 OMGROOFING.COM

OlyBond500[®] is a registered trademark of OMG, Inc. Copyright © 2023 OMG, Inc. All rights reserved.

Superior productivity.
Superior performance.



OMG[®] OlyBond500[®]

ADHESIVO DE PRIMER NIVEL PARA TECHOS DE BAJA PENDIENTE

OlyBond500[®] es el adhesivo de aislamiento de primer nivel para aplicaciones de techos de baja pendiente. Es un adhesivo de espuma de poliuretano de rápida acción y baja expansión de dos componentes, diseñado para fijar la mayoría de los tipos de aislamiento a una amplia variedad de materiales y entablados de soporte comunes. Los adhesivos de aislamiento OlyBond500 son fáciles de usar, no presentan inconvenientes y están diseñados para que el trabajo en el techo sea lo más rápido y ágil posible.

OlyBond500 puede utilizarse tanto en nuevos techos como en reparaciones, incluso en trabajos que requieren múltiples capas de aislamiento. No importa si debe realizar un trabajo grande o pequeño, siempre existe un adhesivo OlyBond500 adecuado para su próximo proyecto.

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Sin olor: excelente para áreas sensibles, como escuelas, edificios de oficinas y hospitales.
- Reduce las reparaciones de techos y el ruido de la construcción.
- Rápida aplicación.
- El curado químico da como resultado un tiempo de fraguado rápido. Los contenedores del OlyBond500 incluyen seis puntas mezcladoras pequeñas y tres tubos de extensión.
- Las fijaciones no provocan puente térmico.
- Clasificaciones de resistencia al viento extremadamente altas.
- Fácil de transportar, sin peligros

HOMOLOGACIONES

OlyBond500[®] cuenta con la homologación de la mayoría de los fabricantes de sistemas de techos y de Factory Mutual, Miami Dade, el Código de Construcción de la Florida y Underwriters Laboratories.



COMPATIBILIDAD

Entablados de soporte y sustratos:

- Hormigón estructural.
- Yeso.
- Fibra de madera cementosa.
- Hormigón aislante ligero.
- Acero (de calibre 22 [0.75 mm] o de mayor espesor con sección transversal aprobada).
- Contrachapado (5/8 pulgadas [16 mm] de espesor como mínimo).
- BUR de superficie lisa.
- Material asfáltico (adecuadamente preparado) de superficie granular o lisa.
- Espuma de poliuretano existente distribuida en el lugar.
- Láminas de base.
- La mayoría de las barreras de vapor (incluida la asfáltica y de vellón).

Aislamiento para techos y panel de cubierta:

- Poliisocianurato: 4 pies x 4 pies (1 m x 1 m) como máximo.
- Poliestireno expandido.
- Fibra de madera de alta densidad.
- Paneles de cubierta rígidos.
- Perlita.
- Determinado poliestireno extruido.*

*Para aplicaciones específicas, comuníquese con OMG Roofing Products para obtener ayuda.



Código de Construcción de la Florida

OMG[®] OlyBond500[®]

EMBALAJES Y COBERTURA

Embalado en conjuntos de cartuchos de 1500 ml, 4 por caja.

La tasa de cobertura típica es de 4 a 6 cuadrados (de 40 a 55 m²) por caja dependiendo del sustrato y del tipo de aislamiento.

- Regular
- Invierno



APLICADOR INALÁMBRICO DE PISTOLA

- Incluye indicador de carga de batería integrado y puede cargarse en 30 minutos, ¡un 50 % más rápido!
- De fácil operación.
- El nuevo aplicador de pistola para posición erguida viene completamente ensamblado e incluye un estuche resistente para su transporte.
- Incluye dos (2) baterías de iones de litio (LIB) de 18 voltios y un cargador de 110 voltios o 220 voltios (a elección).



¡El aplicador inalámbrico de pistola viene completamente ensamblado e incluye una batería extra y un práctico estuche para transporte!

INFORMACIÓN DE PEDIDO

CAT. N.º	DESCRIPCIÓN	PESO EN LB (KG)	CANT. DE EMBALAJE
OB500SSGUN-SU18V	Aplicador inalámbrico de pistola	10 (4.54)	Individual
OB500SSMIXTIP-10	Puntas mezcladoras estáticas para todos los aplicadores SpotShot	1 (0.45)	10
OB500SS-R	OlyBond500 SpotShot Regular Formula 40 °F (4 °C) +	19 (8.62)	(4) cartuchos de 1500 ml/caja
OB500SS-W65	OlyBond500 SpotShot Winter Formula 0 °F-65 °F (-17 °C - +18 °C)	19 (8.62)	(4) cartuchos de 1500 ml/caja

Para obtener más información, consulte a su representante de ventas local de OMG o visite nuestro sitio web en OMGRoofing.com.

OMG es proveedor líder en los EE. UU. de fijaciones para cubiertas, adhesivos de aislamiento para techos, acondicionamiento de drenajes de techo, soportes de tuberías, sistemas metálicos perimetrales de diseño exclusivo y herramientas para mejorar la productividad en los techos. Nuestros productos están disponibles a nivel nacional a través de una red de distribuidores de techado, con el respaldo de nuestro personal nacional de ventas en fábrica.



ROOFING PRODUCTS

153 BOWLES ROAD, AGAWAM, MA 01001 USA
800 633 3800 413.789.0252 OMGROOFING.COM

OlyBond500[®] es una marca registrada de OMG, Inc. Copyright © 2023 OMG, Inc. Todos los derechos reservados.

Superior productivity.
Superior performance.

