

POLYGLASS STANDARD ROOFGrip® DRILL POINT FASTENER

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Polyglass Standard RoofGrip® Drill Point Fastener (#12) es un sujetador con punta de perforación, diseñado para fijar aislamiento a acero (18 Ga.–24 Ga. [1.25–0.65 mm]) y madera. Está disponible en longitudes de 1 5/8" a 8" (40 a 200 mm). Polyglass Standard RoofGrip Drill Point Fastener cuenta con aprobación de Factory Mutual.

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- Diámetros de vástago y rosca más grandes que la mayoría de los sujetadores para techado "estándar".
- Rosca de refuerzo profunda para alta resistencia a la desprendimiento.
- Punta de perforación extra afilada para una instalación rápida en techos nuevos o de renovación.
- Disponible con cabeza tipo Truss Phillips #3.

RECUBRIMIENTO

El recubrimiento resistente a la corrosión CR-10 cumple con los requisitos de corrosión de la Norma de Aprobación FM 4470 y EAD030351-00-0402.

APLICACIÓN

El sujetador Polyglass Standard RoofGrip Drill Point Fastener debe penetrar las cubiertas de acero al menos 3/4" (20 mm). Factory Mutual requiere que los sujetadores penetren el canal superior.

Para OSB y madera contrachapada*, a penetración mínima permitida a través de la cara inferior del tablero es de 3/4" (20 mm). Para cubiertas de madera (vigas, tablonés, machihembrado), la penetración mínima permitida es de 1" (25 mm).

Usando un atornillador, introduzca el sujetador hasta que se observe una ligera depresión en el aislamiento y la placa. En tableros rígidos de cobertura, se debe tener cuidado de no dañar la cubierta.

La resistencia de diferentes cubiertas de techo puede variar considerablemente y puede verse afectada negativamente por la humedad y otras condiciones. Por lo tanto, se recomienda realizar una prueba de desprendimiento del sujetador para evaluar la condición de la cubierta y la idoneidad del sujetador. Comuníquese con Polyglass para programar la prueba.

Nota: se debe tener cuidado de no introducir el sujetador en exceso.

El sujetador debe estar lo suficientemente ajustado para que la placa no gire. Para mejores resultados, utilice un atornillador de velocidad variable de 0 a 2500 RPM.

*FM no aprueba los tipos de cubierta de OSB o de madera contrachapada..

PLACAS Y ACCESORIOS

Utilice las placas de acero de Polyglass adecuadas según la aplicación.

DATOS FÍSICOS

Cabeza.....	Truss Phillips #3**
	0.435" (11.04 mm) de Diámetro
Rosca.....	0.220" (5.58 mm) de Diámetro
Vástago....	0.160" (4.06 mm) de Diámetro
Recubrimiento	CR-10

**Punta Phillips #3 incluida en cada cubeta/cartón

ESTÁNDARES APLICABLES

- Aprobado por FM



POLYGLASS STANDARD ROOFGrip® DRILL POINT FASTENER

INFORMACIÓN DEL PEDIDO*

CÓDIGO DEL PRODUCTO	LONGITUD PULG (MM)	ROSCA PULG (MM)	CANTIDAD POR PAQUETE	PESO LBS (KG)
RGDP158B-PG	1 5/8 (40)	COMPLETO	1000	12 (5.45)
RGDP214B-PG	2 1/4 (55)	COMPLETO	1000	16 (7.26)
RGDP003B-PG	3 (75)	COMPLETO	1000	24 (10.89)
RGDP004B-PG	4 (100)	3 (75)	1000	28 (12.71)
RGDP005B-PG	5 (125)	3 (75)	1000	35 (15.89)
RGDP006B-PG	6 (150)	4 (100)	1000	40 (18.16)
RGDP007B-PG	7 (175)	4 (100)	1000	48 (21.79)
RGDP008B-PG	8 (200)	4 (100)	1000	50 (22.70)

*Todos los tamaños son nominales

PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN DE LONGITUD PARA STANDARD ROOFGrip DRILL POINT FASTENER

1. Si aplica, determine el espesor del material de techado existente.
2. Agregue el espesor del nuevo aislamiento.
3. Agregue 3/4" a 1" (20 a 25 mm) de penetración del sujetador según el tipo de cubierta (consulte la Sección de Aplicación para más detalles).
4. Si se requiere una medida intermedia, siempre seleccione una longitud mayor, no menor.

INSTALACIONES DE FABRICACIÓN

- Fernley, NV
- Hazleton, PA
- Waco, TX
- Winter Haven, FL

SEDE CORPORATIVA

Polyglass U.S.A., Inc.
1111 West Newport Center Drive
Deerfield Beach, FL 33442

www.polyglass.us

Línea General: (888) 410-1375
(954) 233-1330

Servicio al Cliente: (800) 222-9782

Servicio Técnico: (866) 794-9659

¿Preguntas? technical@polyglass.com

Descargo de responsabilidad del producto:

A menos que se indique de otro modo en o como parte de una garantía suplementaria del fabricante, Polyglass garantiza que su(s) producto(s) está(n) libre(s) de defectos de fabricación que produzca(n) directamente fugas por un periodo de 1 año.

Consulte la hoja de datos de seguridad (SDS) para datos y manipulación específica de nuestros productos. Todos los datos suministrados corresponden a la producción estándar y se ofrecen de buena fe dentro de las tolerancias aplicables de fabricación y ensayo.

Polyglass U.S.A. Inc., se reserva el derecho de mejorar y modificar sus productos en cualquier momento sin previo aviso. Polyglass U.S.A., Inc. no se hace responsable del uso de sus productos en condiciones más allá de su propio control. Para obtener los datos del producto y la información de garantía más reciente, visite www.polyglass.us.



www.polyglass.us