

# PG 300

## CAPA FIBROSA PARA TECHO

### DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO

PG 300 es una capa de asfalto modificado para techo sin polímeros y de grado de contratista.

### USOS

- Diseñado para ser usado como una capa protectora sobre una superficie BUR lisa, sobre membranas bituminosa de polímero modificado y sobre membranas de techo rodadas.
- Funciona bien como adhesivo para gránulos minerales
- Adecuado como un adhesivo para membranas orgánicas de rollo de techo.
- No recomendado para su uso con membranas termoplásticas o termoestables o como base para aplicación de capas protectoras.

### CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- Alternativa más segura y más eficiente al asfalto caliente para inundación de membranas de asfalto BUR ya existentes.
- De fácil instalación.

### PROPIEDADES FÍSICAS TÍPICAS

PROPIEDAD DE PRUEBA	VALOR DE PRUEBA	PROCEDIMIENTO DE PRUEBA
Peso/gal (lb)	7.8 – 8.5	ASTM D2939
Viscosidad (segundos)	30 – 100	550 gm load/100 rev 77°F
Peso de Sólidos (%)	> 65	ASTM D1644
Punto de Ignición (°F)	> 105°F	PMCC
VOC (gm/L)	< 250	Método Std
Sag @ 140°F	pasa	ASTM D6511
Flexibilidad @ 32°F	pasa	ASTM D6511

### INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

#### Preparación de la Superficie:

- Todos las superficies que serán cubiertas deben estar limpias, secas y libre de cualquier material extraño tal como tierra, aceites u otros residuos que pueden inhibir la capacidad de adhesión de los productos nuevos instalados.
- Sobre los techos ya existentes, inspeccione las condiciones del sustrato del techo. Las particiones, deformaciones y orillas levantadas deben ser cortadas y removidas. Reparar para contar con una superficie lisa.
- Revise todas las tapajuntas, orillas, drenajes, valles y respiraderos y repare según sea necesario.
- No aplique a superficies mojadas o visiblemente húmedas, de forma directa sobre madera o en superficies previamente cubiertas con productos a base de alquitrán mineral.



### ESTÁNDARES APLICABLES

- ASTM D3019, Type I
- ASTM D4479, Type I
- Aprobado por el Control de Productos del Condado de Miami-Dade



### EMPAQUE

- Cubeta de 4.75 Galones (17.9 Litros)



# PG 300

## CAPA FIBROSA PARA TECHO

### Aplicación:

- Mezcle bien antes de su aplicación.
- PG 300 puede ser aplicado por espray a alta presión, escobilla, rodillo o brocha.
- Tasa de Aplicación: La aplicación típica es de 2 galones por cuadro. Será de 3 galones por cuadro cuando se usa un adhesivo para gránulos.
- Aplique solamente cuando la temperatura del ambiente sea de 45°F y en aumento. El clima helado puede resultar en una aplicación irregular y que el producto no sea curado de forma debida. No aplique si existe la posibilidad de un clima inclemente dentro de las 24 horas posteriores a la aplicación.
- No caliente o intente diluir este producto. El clima helado ocasionará que el producto se endurezca, haciendo que sea más difícil de aplicar Almacenamiento y Limpieza:

### Almacenamiento y limpieza:

- Vida útil del producto en almacén: 24 meses desde la fecha de fabricación cuando se almacena de forma adecuada.
- No almacene a temperaturas mayores a 120°F.
- Almacene durante 24 horas a temperatura ambiente antes de aplicarse.
- Siga las precauciones normales para almacenar y manejar este producto antes de y durante su aplicación.
- Mantenga los contenedores tapados cuando no esté usando el producto.
- Limpie el equipo y las superficies contaminadas con queroseno o alcoholes minerales.
- Limpie sus manos con un limpiador para manos sin agua.

**Sólo para uso profesional** - Mantener fuera del alcance de los niños.

### PLANTAS DE PRODUCCIÓN

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

### SEDE CORPORATIVA

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

[www.polyglass.us](http://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](mailto:technical@polyglass.com)

**Descargo de responsabilidad del producto:** A menos que se incorpore o haga parte de una garantía suplementaria del fabricante, Polyglass garantiza su producto(s) contra defectos de fabricación que den lugar a que el producto no cumpla con las especificaciones durante un período de 12 meses.

Consulte la ficha de datos de seguridad (FDS) para datos y manipulación específica de nuestros productos. Todos los datos facilitados se refieren a la producción estándar y se dan de buena fe dentro de las tolerancias de fabricación y pruebas aplicables. El usuario del producto, y no Polyglass, es responsable de determinar la idoneidad y compatibilidad de nuestros productos para el uso previsto del usuario.

**Para obtener los datos del producto y la información de garantía más reciente, visite [www.polyglass.us](http://www.polyglass.us)**



[www.polyglass.us](http://www.polyglass.us)