

PG 800W

EMULSIÓN ASFÁLTICA NO FIBROSA

DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO

PG 800W es un producto de emulsión de arcilla a base de asfalto que puede utilizarse como revestimiento protector de techo. Se puede utilizar sobre superficies lisas de asfalto de múltiples capas, membranas de betún modificado, así como una capa base para los revestimientos elastoméricos reflectantes. PG 800W puede utilizarse como protector de superficies o impermeabilizante cuando se utiliza junto con el refuerzo de poliéster.

Cuando se aplica como protector de techo, la formulación única de PG 800W permite que la capa "respire" mientras se seca y es impermeable al curarse.

USOS

- Contiene un asfalto de tipo blando y dúctil que resiste los efectos de la exposición a la lluvia, la nieve y el calor.
- Tiene una consistencia semipastosa que se aplica fácilmente con brocha, rodillo o rociador.
- Una superficie protectora para techos de metal, mampostería, estuco, paredes de parapeto, bordillos y tapajuntas de base.
- Un compuesto antihumedad para paredes por debajo del nivel del suelo.
- Una superficie resistente a la corrosión para la mayoría de las superficies metálicas exteriores.

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- Proporciona características excepcionales de resistencia a la intemperie en una amplia gama de temperaturas y condiciones climáticas difíciles.
- Puede aplicarse tanto en superficies secas como húmedas.
- No destructivo para las membranas de techo convencionales a base de asfalto.
- Libre de asbesto.
- No inflamable.
- Cumple con COV

PROPIEDADES FÍSICAS TÍPICAS

PROPIEDAD DE PRUEBA	VALOR DE PRUEBA	PROCEDIMIENTO DE PRUEBA
Peso/galón (lb)	8.2–8.7	ASTM D1476
Peso de sólidos	> 45	ASTM D1644

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

Preparación de la superficie:

- Las superficies que van a recibir el recubrimiento deben estar limpias, secas o húmedas y libres de cualquier material extraño como suciedad, aceites, grasa u otros residuos que puedan inhibir la capacidad de adhesión de los productos que se van a instalar.
- En los techos existentes, inspeccionar la condición del sustrato del techo. Las ampollas, dobleces y bordes levantados deben ser recortados y reparados para obtener una superficie lisa.
- Revisar todas las tapajuntas, bordes, desagües, valles y respiraderos y reparar según sea necesario.
- No aplicar sobre superficies mojadas o cubiertas previamente con productos a base de alquitrán de hulla o acabados Kynar®.



ESTÁNDARES APLICABLES

- Cumple o excede los requisitos de ASTM D1227, Tipo III, Clase 1 y D1187
- Clasificación UL – Archivo #R14571
- Aprobado por FM
- Departamento de Seguros de Texas – Pendiente



EMPAQUE

- Balde de 5 galones (18.9 litros)
- Tambor de 55 galones (208.1 litros)
- Contenedor de 275 galones (1039.5 litros)



PG 800W

EMULSIÓN ASFÁLTICA NO FIBROSA

Aplicación:

- Agitar bien antes de aplicar.
- Se puede aplicar con pulverizador, rodillo, brocha o escobilla de goma.
- La tasa de aplicación y los tiempos de secado pueden variar en función del sistema que se aplique. Póngase en contacto con su representante de ventas de Polyglass para obtener más detalles.
- Para obtener los mejores resultados, utilícelo junto con el tejido de poliéster PolyBrite.
- Aplicar sólo cuando la temperatura ambiente es de 50°F y está aumentando.
- El clima frío puede dar como resultado una aplicación desigual y un curado inadecuado del producto. No aplicar si hay una amenaza de inclemencias del clima dentro de las 24 horas siguientes a la aplicación.
- No calentar el recipiente ni intentar diluir este producto. El clima frío hará que el producto se endurezca, lo que dificulta su aplicación.

Almacenamiento y limpieza:

- La vida útil es de 18 meses si se almacena en los contenedores originales cerrados.
- Todos los contenedores deben mantenerse sellados cuando no estén en uso.
- Evitar que se congele.
- Almacenar entre 40°F y 100°F.
- Seguir las recomendaciones normales de almacenamiento y manipulación de este producto antes y durante la aplicación.
- Limpiar el equipo y salpicaduras con agua.
- Lavarse las manos con un limpiador de manos sin agua.
- Las herramientas y el equipo de aplicación se pueden limpiar con agua tibia y jabón, seguido de un enjuague con isopropanol, acetona o Simple Green®. Recircular a través de las mangueras y la pistola hasta que se elimine el recubrimiento residual.
- NO UTILIZAR ALCOHOLES MINERALES, XILENO, TOLUENO O DISOLVENTES DE VMP Y NAFTA.

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

Línea general: (888) 410-1375

(954) 233-1330

Servicio al cliente: (800) 222-9782

Servicio técnico: (866) 794-9659

¿Preguntas? technical@polyglass.com

Exención 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



www.polyglass.us