PG 800

CAPA DE EMULSIÓN DE ASFALTO PARA TECHO

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

PG 800 es una emulsión de arcilla en base de asfalto que puede ser usada como una cobertura protectora para techo sobre una capa de BUR liso y de membranas de bitumen modificado, además de como una capa base para capas reflejantes. Este producto no fluye cuando se aplica en capas gruesas y cuando seca permanece en su lugar aun cuando es expuesto a temperaturas elevadas.

USOS

- Contiene un asfalto suave de tipo dúctil que ofrece resistencia a los efectos de la posición a la lluvia, nieve y calor.
- Tiene una consistencia semi pastosa que es fácil de aplicar con brocha, rodillo o en espray.
- Como capa protectora para techos de metal, mampostería, estuco, paredes de parapeto, bordillos y bases de tapajuntas.
- Como compuesto para proteger de la humedad para muros de bajo grado.
- Como capa protectora en el interior de jardineras.

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- Alta flexibilidad para la expansión y contracción del sistema de techo a razón de la temperatura.
- Brinda excepcionales características de resistencia al desgaste sobre una amplia gama de duras condiciones climáticas y de temperatura.
- No destructiva en cuanto a membranas de asfalto convencionales en el techo.
- Libre de asbesto.

PROPIEDADES FÍSICAS TÍPICAS

PROPIEDAD DE PRUEBA	VALOR DE PRUEBA	PROCEDIMIENTO DE PRUEBA
Peso/gal (lb)	8.6 +/-.4	ASTM D2939
Peso de Sólidos (%)	>45	ASTM D1644

ESTÁNDARES APLICABLES

- Cumple o excede los requisitos del ASTM D1227 Tipo III
- Aprobado por el Condado de Miami Dade

MIAMI-DADE COUNTY APPROVED

EMPAQUE

- Cubeta de 4.75 Galones (18.0 Litros)
- Barril de 50 Galones (189.3 Litros), Recipiente de 275 Galones, a Granel (llame para disponibilidad)

PLANTAS DE PRODUCCIÓN POLYGLASS U.S.A., INC.

- Fernley, NV
- Hazleton, PA
- Phoenix, AZ
- 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
Technical Service: (866) 802-8017

¿Preguntas? pgmarketing@polyglass.com

ROOFING AND WATERPROOFING SYSTEMS
POLYGLASS
MAPEI GROUP

www.polyglass.us

Copyright ©2016 Por Polyglass U.S.A., Inc. y todos los derechos reservados

Fecha de Edición: 04/2016 • Doc # PG 800

PG 800

CAPA DE EMULSIÓN DE ASFALTO PARA TECHO

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

Preparación de la Superficie:

- Todas 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.
- La mampostería con mucho polvo o porosa, los techos viejos y todas las superficies de metal deben ser imprimados con Imprimador de
- Asfalto de Secado Rápido PG 100 y se debe permitir que sequen antes de cubrir con una capa.
- 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 o sobre superficies previamente cubiertas con productos a base de alquitrán mineral o terminados Kynar®.

Aplicación:

- Mezcle bien antes de su aplicación.
- PG 800 puede ser aplicado por espray a alta presión, escobilla, rodillo o brocha.
- Aproximadamente 3-4 galones por cada 100 pies cuadrados por capa. Puede variar dependiendo de las condiciones de la superficie y las membranas usadas. El tiempo de secado es de 6-10 horas bajo condiciones buenas, pero el tiempo variará dependiendo de las condiciones climáticas.
- Aplique solamente cuando la temperatura del ambiente sea de 50°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:

- Vida útil del producto en almacén: 18 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.
- No permita que el producto se congela. Deseche si se llega a congelar en cualquier nivel.
- Mantenga los contenedores tapados cuando no esté usando el producto.
- Limpie el equipo y rocíe con agua antes de que se seque el producto. Use alcoholes minerales si el producto se ha secado.
- Limpie sus manos con un limpiador para manos sin agua.

ADVERTENCIA

Protección Personal – Puede ocurrir irritación por el contacto prolongado o repetido con la piel. Utilice guantes resistentes a químicos, lentes protectores y ropa protectora, de ser necesario.

Contacto en Ojos - Enjuague de inmediato con agua limpia durante 15 minutos y busque atención médica.

Eliminación de Desechos - Los contenedores vacíos deben de ser eliminados de conformidad con las normas locales, estatales y federales.

Solamente para uso profesional - Mantenga alejado de los niños.

Consulte la ficha de datos de seguridad (FDS) para los datos específicos y la manipulación de nuestros productos.

Todos los datos facilitados se refieren a la producción estándar usando las pruebas de tolerancia en fabricación. El usuario del producto, no Polyglass, es responsable de determinar la idoneidad y compatibilidad de nuestros productos con el uso que el usuario tiene la intención de dar a los mismos.

Para más información de los datos del producto y la garantía actual, visite www.polyglass.us

ROOFING AND WATERPROOFING SYSTEMS
POLYGLASS
MAPEI GROUP

Copyright ©2016 Por Polyglass U.S.A., Inc. y todos los derechos reservados
Fecha de Edición: 04/2016 • Doc # PG 800