

MAPEPLAN® P DETAIL MEMBRANE

MEMBRANA DE PVC PARA DETALLES

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Mapeplan P Detail Membrane es una membrana para detalles, específicamente diseñada para su uso en áreas de tapajuntas donde la membrana debe adaptarse a zonas más detalladas o donde una membrana de refuerzo de tapajuntas no puede adaptarse adecuadamente. Se trata de una membrana de PVC no reforzada fabricada con Elvaloy® KEE, compatible con los sistemas Mapeplan PVC, lo que aporta durabilidad y una mayor vida útil al sistema de membrana. La membrana se instala mediante soldadura por aire caliente con una soldadura mínima de 2" (50.8 mm).

APLICACIONES TÍPICAS

- Tapajuntas
- Penetraciones de techo

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- Elvaloy® KEE para mayor durabilidad y vida útil
- Soldable para uniones herméticas permanentes
- Disponible en blanco, beige y gris

DESCRIPCIÓN TÉCNICA*

Propiedades Físicas	Método ASTM	Valor ASTM	Desempeño Típico
Espesor general.	D751	0.045" (1.14 mm)	0.055" (1.52 mm)
Resistencia a la rotura, mín.	Método de Agarre D751	200 lbf/pulg (890 N)	200 lbf/pulg
Elongación a la rotura, mín.	Método de Agarre D751	15%	15%
Resistencia de la unión, mín.	D751 Lengüeta B	75%	90%
Retención de propiedades tras el envejecimiento térmico:	D3045		
Resistencia a la rotura, mín.	Método de Agarre D751	90%	90%
Elongación, mín..	Método de Agarre D751	90%	90%
Resistencia al desgarro, mín.	D751	45 lbf (200 N)	45 lbf (200 N)
Doblado a baja temperatura	D2136	aprueba	-40 °C (-40 °F)
Ensayo de envejecimiento acelerado (agrietamiento / fisuración)	G155	ninguno	ninguno
Variación dimensional lineal, máx.	D1204	0.50%	0.50%
Cambio de peso después de la inmersión en agua, máx.	D570	± 3.0%	± 3.0%
Resistencia a la perforación estática	D5602	aprueba	aprueba
Resistencia a la perforación dinámica	D5635	aprueba	aprueba

*Las propiedades indicadas en esta tabla corresponden al producto en su estado de fabricación, salvo que se especifique lo contrario.

COLORES DISPONIBLES

Blanco (WH) Gris (GR) Beige (TA)



DATOS DEL PRODUCTO**

Cubertura Neta 100 ft²
Espesor 55 mils (1.39 mm)
Tamaño del Rollo... 24" x 50' (61 cm x 15.2 m)
Peso del Rollo 40 lb (18 kg)
Rollos/Pallet 50

**Todos los valores son nominales en el momento de la fabricación

CÓDIGOS DEL PRODUCTO

- 7541738000 – Blanco
- 7541738001 – Beige
- 7541738002 – Gris

POLYGLASS



www.polyglass.us

MAPEPLAN® P DETAIL MEMBRANE

MEMBRANA DE PVC PARA DETALLES

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

- Los sustratos deben estar limpios, secos y lisos.
- Todas las uniones deben soldarse con calor.
- Instale Mapeplan P Detail Membrane de acuerdo con Especificaciones técnicas de Polyglass.

Elvaloy® KEE es una marca registrada de DuPont.

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

Technical Service: (866) 794-9659

¿Preguntas? technical@polyglass.com

Exención de Responsabilidad del Producto:

A menos que se incorpore o forme parte de una garantía complementaria del fabricante, Polyglass garantiza su(s) producto(s) contra defectos de fabricación que resulten directamente en fugas por un período 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.



POLYGLASS®



www.polyglass.us