

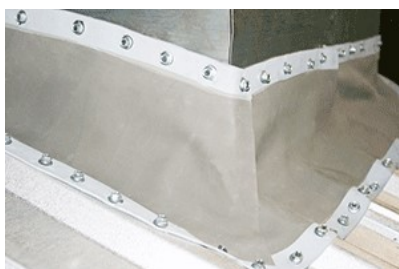


MEMBRANA EFFISUS COBRA

DESCRIPCIÓN

La Membrana Effisus Cobra se compone de caucho EPDM y una tira reforzada de aluminio, unida en ambas extremidades, permitiendo que esta se adapte a cualquier configuración de una cubierta metálica, facilitando el sellado de remates (claraboyas, cornisas, conductos circulares o rectangulares, fachadas y otros atravesamientos).

La Membrana Effisus Cobra esta indicada para el sellado permanente de remates en cubiertas metálicas de cualquier elemento vertical o atravesamiento, creando una barrera 100% impermeable, sin necesidad de selladores adicionales, manteniéndose flexible hasta -40°C, resistente a los rayos UV's y ozono, absorción total de vibraciones y dilataciones.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Características técnicas	
Material base (Z2)	EPDM cross-link Etileno Propileno Dieno Monomero
Color	Gris
Ancho	280mm
Longitud	0.838m; 3.657m; 10.000m
Nivel de test (Grado)	3
Temperatura de ensayo (Tipo)	B 100°C
Aumento de volumen (Class eA)	No se requiere
Dureza (ASTM D2240)	30 ± 5
Resistencia a la tracción (ASTM D412)	2 Mpa (290 psi) Mínimo
Estiramiento de ruptura (ASTM 412 A/C)	>700% Mínimo
Resistencia a temperatura (ASTM D573)	Desgaste por calor 70 HRS @ 100°C Alteración / Máximo dureza ± 10 PTS Alteración / Máximo tracción ± 10 Alteración / Estiramiento de ruptura Max -50%
Compresión (ASTM D395)	No se requiere
Resistencia al ozono (C12) (ASTM D1171)	100% Retención de calidad (70 HRS @ 38 °C @ 50 pphm)
Flexibilidad a baja temperatura (F17) (ASTM D2137)	Sin grietas 3 min @ -40 °C
Resistencia al desgarró (Z6) (ASTM 624 DIE C)	200 Psi Mínimo



OTROS

Utilización base

Sellado de remates de cubiertas metálicas con cualquier configuración de conductos circulares, rectangulares, chimeneas, claraboyas, parapetos, tuberías de gran dimensión, juntas de dilatación, uniones entre diferentes superficies, tabiques, fachadas.

Composición

Membrana de caucho EPDM con una tira de aluminio acanalado en ambas extremidades.

Preparación de la superficie

La superficie tiene que estar limpia y seca. Humedad, polvo, suciedad y otros cuerpos extraños, deberán ser eliminados. Retirar aceites y grasas con el Líquido de Limpieza Effisus Setup PR o con otro líquido de limpieza que no deje residuos como la acetona.

Retirar la sal y otros contaminantes.

Documentos

Edición 5/29/2013

Edición 2/12/2014

Versión

V 1.1 – AP – 15/05/2014

2/2