

CINTA BUTIL

► DESCRIPCIÓN

Es un sellador de butilo elastomérico con base de hule extruido sobre papel de separación con silicón, diseñado para sellar una gran variedad de uniones en la construcción. Este producto cumple los más estrictos requerimientos de los edificios de metal prefabricados, así como modulares casa-habitación y sellado en la industria de fabricación de ventanas, presentando una alta resistencia a la luz ultravioleta. Esta formulado para soportar las temperaturas extremas de los techos ofreciendo al mismo tiempo una gran comprensibilidad en bajas temperaturas y resistencia a fluir en frío. Una amplia selección de formas, tamaños y largos están disponibles para conformar la mayoría de configuraciones de las uniones a sellar. Se empaca en cajas resistentes al agua apropiadas para embarques de exportación.

► COMPOSICIÓN

Poli-isobutileno-isopreno (hule butílico), relleno inerte, resinas espesadoras, inhibidores de luz ultravioleta, surfactantes. NO CONTIENE ASBESTOS.

► INSTALACIÓN

Preparación de superficie: Toda superficie a ser sellada debe estar libre de polvo, mugre, aceite y humedad antes de aplicar el sellador. Limpie con jabón y agua o solvente.

Condiciones de trabajo: Aplíquese en condiciones secas arriba de 5°C. Abajo de 50°C la condensación atmosférica sobre superficies puede inhibir la adhesión y debe evitarse.

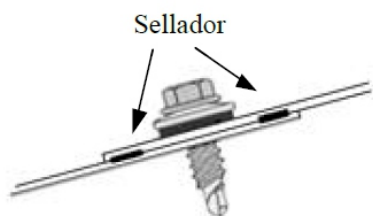
Aplicación: Aplique a la superficie directamente del rollo. Oprima el sellador a través del papel de separación con un movimiento continuo, uniforme de la mano.

Nota: Para techos de metal y aplicaciones de paneles para cubrir paredes, asegúrese de colocar sellador sobre la parte "mojada" de los clavos para prevenir que el viento sople lluvia y se fugue por los hoyos donde están los clavos o tornillos.

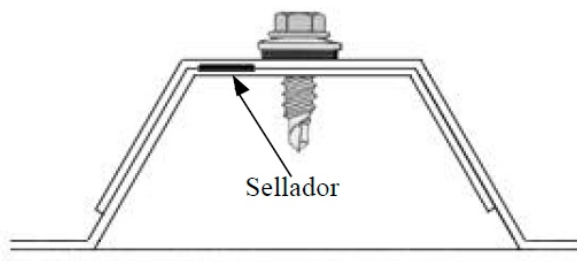
APLICACIONES GENERALES



Terminación Inferior



Terminación Lateral



Método	Prueba	Resultado
GSTM*	Color	Gris Claro
ASTM D-217-68	Penetración de Cono @ 25°C, 150g/5 seg, 1/10mm	55
ASTM C-771-74	No volátiles, % en peso @ 100°C±2°C	99+
ASTM D-792-66	Peso/Litro @ 25°C, Kgs	1.5
ASTM D-792-66	Gravedad específica @ 25°C	1.55
GSTM 11*	Temperatura de servicio -Rango, °C	-51 a 135 °C
GSTM 16*	Colgeo (tres semanas a @ 71°C	Ninguno
ASTM C-765-73	Flexibilidad en temperaturas bajas (Doble de Mandril " @ -51°C)	Sin grietas o perdida de adhesión
GSTM 9*	Enlongamiento: @25°C / @ 0°C	1,050% + / 3,050% +
GSTM 1*	Modalidad de falla en adhesión @25°C	3% / 97%
ASTM D-897-72	Resistencia a la tensión, p.s.i. @25°C	25
ASTM D-750-68	Exposición ambiental - 1000 Hrs en maquina de tiempo Q.U.V. (Ciclo de 8 hrs U.V. @ 66°C; luego 4 Hrs de condensación a @ 40°C)	Sin perdida de color, grietas o adhesión.