



Cinta Reforzada Vermont CINTA2VR / CINTA3VR

SPIRODUCTO + REJILLAS + DIFUSORES + FILTROS + DUCTO FLEXIBLE + ACCESORIOS

La cinta adhesiva Vermont, de foil de aluminio reforzada con scrim tridireccional se utiliza ampliamente en la calefacción, ventilación, aire acondicionado y refrigeración. También para la unión de diversos revestimientos y sellado de ductos flexibles y conexiones.

1

Materiales

Foil de Aluminio, Scrim tridireccional, Adhesivo y Papel siliconado (como respaldo) tipo FSK

2

Medidas

-2" x 50 yds. (5 cms de Ancho X 46 mts. de largo)
-3" x 50 yds. (7.5 cms de Ancho X 46 mts. de largo)

3

Aplicaciones

Se utiliza ampliamente en la calefacción, ventilación, aire acondicionado y refrigeración. También para la unión de diversos revestimientos y sellado de ductos flexibles y conexiones. La aplicación incluye: aislamiento de ductos rectangulares y circulares, aislamiento de paredes y aislamiento de depósitos de agua caliente.

4

Cintas 2VR Y 3VR





Cinta Reforzada Vermont CINTA2VR / CINTA3VR

SPIRODUCTO + REJILLAS + DIFUSORES + FILTROS + DUCTO FLEXIBLE + ACCESORIOS

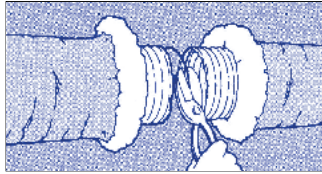
5 Propiedades (Certificado de Calidad)

Elemento de Prueba	Unidades	Valor Estándar	Resultado de Prueba	Método de Prueba
Peso del Pegamento	gsm	58-62	60	SCALE
Adhesión al Pelado	N/25mm	≥18	25	PSTC-1 /ASTM D3330
Adherencia (Tack Rolling Ball)	cm	≤20	3	PSTC-6 /ASTM D3121
Resistencia de Tensión	N/25mm	≥80	81	PSTC-31 /ASTM D3759
Alargamiento	%	≥5.0	6.1	PSTC-31 /ASTM D3759

Cinta Reforzada Vermont CINTA2VR / CINTA3VR

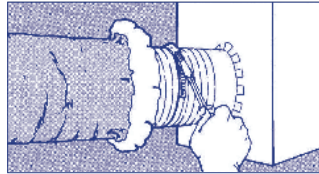
SPIRODUCTO + REJILLAS + DIFUSORES + FILTROS + DUCTO FLEXIBLE + ACCESORIOS

6 Opción de Aplicación en la instalación de DFP

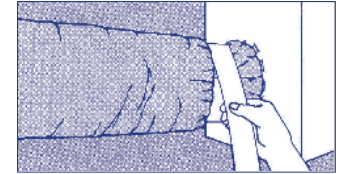


Conexiones

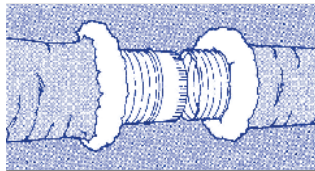
1.-Después que es determinado el largo deseado, corte completamente alrededor y a través del ducto con navaja o tijeras. Corte el alambre con pinzas.



2.- Jale hacia atrás el forro y el aislamiento, separándolos del núcleo. Deslice al menos 1"(25 mm) del núcleo sobre el conector, ducto ó conexión. Encinte el núcleo con **cintade aluminio VERMONT** (al menos 2 vueltas) Asegure con abrazadera

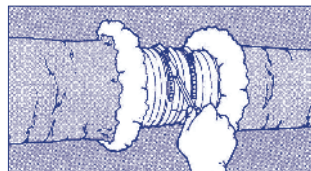


3.- Jale el forro y el aislamiento otra vez sobre el núcleo. Encinte el forro (al menos 2 vueltas). Una abrazadera puede ser usada en vez o en combinación con **cinta de aluminio VERMONT**

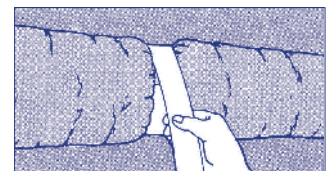


Uniones de Tramos

1.-Pele hacia atrás el forro y el aislamiento separándolo del núcleo. Ponga los dos núcleos juntos en un conector metálico standard de 4" (100mm).



2.- Encinte los núcleos juntos (al menos 2 vueltas). Asegure con abrazaderas.



3.- Jale de nuevo el forro y el aislamiento sobre los núcleos. Encinte los forros juntos con **cinta de aluminio VERMONT** (al menos 2 vueltas).

