



Cotizaciones vía e-mail: info@ratsa.com



Contacto
Ventas:

01(55)5569-2343

01(55)5569-3642

01(55)5569-7076

Recubrimientos y Aislantes Térmicos, S.A de C.V

Fabricante de Aislantes Termoacústicos y Distribuidor de Materiales para la Construcción.

Más de 50 años atendiendo a nuestros Clientes nos respaldan.

PREFORMADO MEDIA CAÑA DE LANA MINERAL CORTE "V" RECUBIERTO Ficha técnica.

Descripción:	<p>Preformado aislante de lana mineral , para soportar altas temperaturas con cortes precisos ranurados en "v" y /o bipartidos , dos mitades con juntas adheridas para tuberías para el control de altas temperaturas, procesos con alta eficiencia térmica y protección al fuego</p> <p>NORMAS ASTM-C547-03; NOM-009 Eficiencia energética; NRF-034 Pemex altas temperaturas.</p>
Aplicaciones:	<p>Aislamientos donde se requiera altos rendimientos de instalación, para todo tipo de conservación energética , reducción en costos de transportación y almacenaje, manipulación y logística. Además de una alta eficiencia térmica incluyendo reflexión de calor con un coste bajo de producto.</p>
Presentación:	<p>Se suministra en espesores desde diámetros ½" (13mm) hasta 60" (1524mm) con espesores desde de ½"(13mm) hasta 10"(254mm)" con ½" de incremento, en longitud de 36'(91.4cm).</p>
Ventajas	<p>Es de fácil aplicación por sus secciones que proveen un exacto ajuste de, acuerdo con la tolerancia de fabricación de tuberías según ASTM C-585</p>
Características	<p>La orientación de sus fibras es paralela al flujo de calor (ASTM C-547-03).</p> <p>Temperatura máxima de operación : 1200°F (650°C)(ASTM C-411-97).</p> <p>Corrosión al acero; ninguna no la provoca ni la ACELERA (ASTM C-795-03).</p> <p>Absorción al vapor de humedad: menor al 1%.</p> <p>Hidrófugo: no retiene la humedad, la expulsa y /o drena.</p> <p>Clasificación incombustible (ASTM E-136-99).</p> <p>Superficie al arder por fuego (ASTM E-84) propagación a la flama 0 ,desarrollo de humo 0.</p> <p>Propiedad biológica; No es atacado por hongos ni bacterias (ASTM C-1338-00).</p>
Recubrimiento	<p>Incluye ASJ (laminado de papel kraft + polietileno+ foil de aluminio como barrera de vapor , separador dieléctrico y aislante reflectivo</p>

Conductividad térmica ASTM C680-95

W/m°K a 24°C como temperatura media

24°C	93°C	149°C	260°C	316°C
0.035	0.042	0.050	0.069	0.079

BTU in/hr °F a 75°F como temperatura media

75°F	200°F	300°F	500°F	600°F
0.23	0.29	0.035	0.48	0.55



(Los valores son nominales en prueba de laboratorio y están sujetos a tolerancia de ensayo y fabricación)

- Para mayor información de productos, consulte vía telefónica con su Agente de Ventas RATSA

Conócenos en: www.ratsa.com