

ROXUL[®] **Enerwrap**[™] 80

Aislamiento para Tuberías y Equipos

- . Incombustible**
- . No-Corrosivo**
- . Inerte Químico**
- . Repelente al Agua**

*La mejor alternativa
para cubiertas de
tuberías grandes y
otros equipos cilíndricos*



ROXUL[®]
Un Mejor Aislante[™]

Para Tuberías Grandes: **ROXUL Enerwrap 80**



En los grandes proyectos industriales con aislamiento de alta temperatura sobre tuberías y equipos cilíndricos de gran tamaño, sin discusión, el ahorro de energía y la seguridad del personal son prioritarios.

Roxul Enerwrap es una excelente opción para estos casos, que brinda ahorros adicionales durante el transporte al sitio.



Mejores desde su Origen

Roxul Enerwrap es un material aislante de fibras minerales incombustibles, con fusión cercana a los 1180°C (2150°F) inerte, no-corrosivo y repelente al agua.

Aunada a estas características inherentes a las fibras Roxul, Enerwrap tiene esta presentación única en el mercado que le permite grandes ahorros de instalación y transportación. Las dimensiones estándar grandes y medidas especiales de tubería le garantizan buena presentación y eficiencia.

Experiencia a Su Servicio

Los clientes y los usuarios pueden confiar en el servicio técnico ofrecido por Roxul y su representante en México Efiterm, desde su especificación hasta su instalación.

Nos respaldan muchos años de experiencia en el diseño de las aplicaciones y los cálculos de transferencia de calor.

Cumplimiento y Comportamiento

CAN/CGSB 51.11-92	Aislamiento Térmico de Fibra Mineral en Colcha	Type 1, Class 5
ASTM C 553	Aislamiento Térmico de Fibra Mineral en Colcha	Type VII, Cumple
CAN/CGSB 51.9-92	Aislamiento de Fibra Mineral para Tuberías y Ductos Circ.	Type 3, Class 3
City Of Los Angeles Approval	RR 25444

Comportamiento ante el Fuego:

ASTM E 136	Comportamiento de Materiales a 750°C (1382°F)	No-Combustible
CAN4 S114	Ensayo de Incombustibilidad	No-Combustible
ASTM E 84(UL 723)	Características de Combustibilidad Superficial.	Propagación de Fuego - Pasa Generación de Humo - Pasa
CAN/ULC S102	Características de Combustibilidad Superficial.	Propagación de Fuego - Pasa Generación de Humo - Pasa

Estabilidad Dimensional:

ASTM C 356	Encogimiento Lineal	1.49% @ 1200°F (650°C)
-------------------------	---------------------------	------------------------

Resistencia a la Humedad:

ASTM C 1104	Adsorción de Humedad	0.01%
--------------------------	----------------------------	-------

Resistencia Térmica:

ASTM C 518 (C 177)	Valor R por cada pulgada de espesor a 75° F.	4.2 hr.ft ² .F/Btu
.....	Valor Rsi por cada 10 mm de espesor a 24° C.	0.75 m ² K/W

Resistencia a la Corrosión:

ASTM C 665	No-Corrosividad al Acero	Pasa
ASTM C 795 *	No-Corrosividad al Acero Inoxidable	Cumple los requisitos

Nota:

Debido a que Roxul, Inc. no tiene control ni conocimiento de los detalles de construcción e instalación de los materiales y accesorios y de las condiciones de la obra, Roxul, Inc. no se puede hacer responsable del rendimiento de la instalación terminada y que incluya materiales de la fabricación de Roxul, Inc. La responsabilidad de Roxul, Inc. y las garantías ofrecidas se limitan a los términos y las condiciones generales de venta. Esta garantía toma el lugar de cualquier otra implícita, expresa o derivada de cualquier otro documento específico.

ROXUL[®]
Un Mejor Aislante



Efi TERM SA de CV

Representante Roxul, Inc
Calderón de la Barca #358 - 302
Polanco, 11550, DF, México
55-1997-8850, fax 55 1997-8851
ventas@efiterm.com,
ventas@termoconsult.com
www.termoconsult.com