

PRODEX[®]

RUSTIC

*Aislamiento Térmico para techos
con acabado en madera*

NUEVO

*Apariencia tan real
que apenas se nota*

**3 GRANDES BENEFICIOS
EN UN SOLO PRODUCTO**



AHORRE ENERGÍA



AISLE



DECORE SU TECHO





PRODEX® SOLUCIONES CONSTRUCTIVAS OFRECE, UN ESTILO DE AISLANTE RÚSTICO PARA LA DECORACIÓN DE INTERIORES

Uno de los caminos más rápidos y seguros para añadir toques de seducción en los hogares o comercios a través de la decoración de interiores implica el agregar ambientes confortables, nuevas texturas y contrastes. Los elementos rústicos de decoración son también usualmente llamados antiguos o avejentados, pero es un estilo que se encuentra de moda y continúa creciendo notablemente. Respondiendo a las nuevas tendencias del mercado, Prodex® pone a su disposición su novedosa línea de aislantes con acabado en madera Prodex RUSTIC®, que agrega belleza a sus techos y al mismo tiempo aislamiento térmico ofreciendo además confort en el interior de sus edificaciones.



**DECORE Y AÍSLE SU CASA, COMERCIO O INDUSTRIA
CON EL NOVEDOSO AISLANTE PRODEX RUSTIC®
CON ACABADO EN MADERA**



*Apariencia tan real
que apenas se nota*



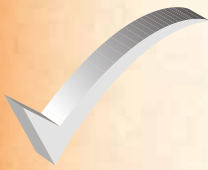
Evitan la condensación



Al clavarlas no filtran agua

¿POR QUÉ UTILIZAR AISLANTES TÉRMICOS?

El aislante reduce la transferencia del calor a través de la envoltura de un edificio, cuando se instala correctamente. Cuando hay diferencia en la temperatura, el calor fluye naturalmente de un espacio tibio a uno más fresco. Para mantener la comodidad en el invierno, se debe reemplazar el calor perdido con un sistema de calefacción; y en el verano, el calor ganado debe ser eliminado por un sistema de enfriamiento.



El sistema de aislamiento Prodex®, aísla térmicamente su techo evitando el fenómeno de condensación. Se caracteriza por su fácil instalación y manipuleo, tratándose de un material liviano que no desprende partículas de ningún tipo, ventajas que aseguran una rápida colocación y efectiva aislación térmica.

¿QUÉ ES PRODEX RUSTIC®?

Es un Aislamiento Térmico Reflectivo con acabado en madera, es fabricado a base de espuma de polietileno Prodex® de celda cerrada con un espesor único de 6 mm. Laminado con aluminio puro de un lado y un film de polietileno impreso con tinta UV, que aísla y embellece sus edificaciones.



Con grada de 1" con 3 mm de espesor en el borde del rollo de aislante para facilitar y mejorar el traslape entre piezas.

Utilice nuestro sistema exclusivo de THERMOSOLDADO para realizar las juntas de Prodex Rustic® garantizando un sellado 100% impermeable.



Apattencia tan real
que apenas se nota



PRESENTACIONES

Dos opciones para que elija a su gusto:

PRODEX RUSTIC® APM6 C

Claro



PRODEX RUSTIC® APM6 O

Oscuro



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- ✓ Excelentes acabados finales.
- ✓ Elimina el calor radiante.
- ✓ Rechaza el calor en climas cálidos.
- ✓ Retiene el calor en zonas frías.
- ✓ Libre de CFC.
- ✓ No provoca alergias.
- ✓ Es liviano y fácil de instalar.



*Apariencia tan real
que apenas se nota*

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

1-PRODUCTO/ AP6MO - AP6MC

AISLANTE AP (Una cara Aluminio – Una Cara Polietileno impreso con UV)

2. MEDIDAS Y TOLERANCIAS DEL PRODUCTO STANDARD:

ESPESOR: 6 ± 0.35 (mm) LARGO: 10 ± 30 cm ANCHO: 1.22 ± 0.01 (m)

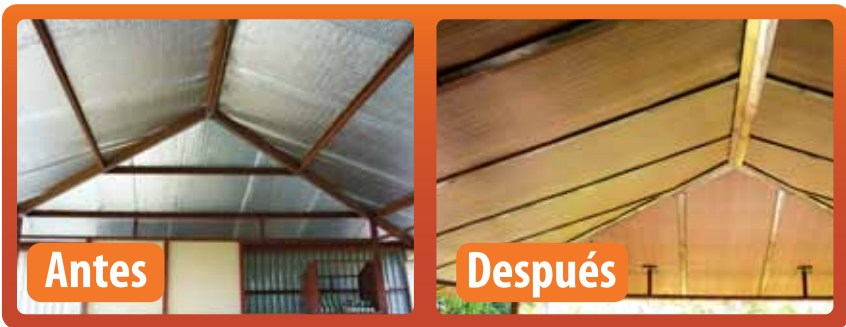
3. CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO:

CARACTERÍSTICA	VALOR	NORMA
ESTRUCTURA DE CELDA ESPUMA	Cerrada	-
PESO PROMEDIO POR M ²	0,214 kg/m ²	-
DENSIDAD DEL AISLANTE	34-54 kg/m ³	ASTM 1622
PERMEABILIDAD	Impermeable	Dir. UEAtc
PERMEABILIDAD AL VAPOR DE AGUA	0.033 g/m ² hkPa - 0.05 perms (gr/ft ² *h*in.hg)	ASTM E 96/IRAM 1735
ÍNDICE DE FLAMA	0	ASTM E-84
DESARROLLO DE HUMO	15	ASTM E-84
EMITANCIA	0.03	ASTM C-1371-98
RESISTENCIA A HONGOS	Resistente / No promueve crecimiento de hongos – moho	ASTM C 1338
DESLAMINACIÓN	No deslaminata	ASTM C-1224-99
TEMPERATURA DE OPERACIÓN	- 20°C / 80°C	ASTM C-1258
RESISTENCIA TÉRMICA (Factor R, Heat Flor Down)	15.67 Btu°Fft ² h	ASTM C-236

PRODEX[®]

RUSTIC

INNOVACIÓN CONTINUA



Apariencia tan real
que apenas se nota

PRODEX® siempre en armonía con el ambiente

La deforestación se ha convertido en un problema medioambiental relevante, ya que la demanda supera con creces la oferta. Se calcula que han desaparecido un 80% de los bosques antiguos del mundo. Muchas especies de maderas duras de regiones tropicales están en peligro. Gran parte de esta madera se destina para material de construcción para satisfacer las demandas de la industria.



Como consecuencia desaparecen innumerables especies y hábitats, aumenta la presión económica sobre las comunidades indígenas y deviene una crisis medioambiental global. Los consumidores deben hacer conciencia y sustituir la madera por productos con acabados similares como Prodex RUSTIC® que embellecen sus techos, aíslan sus edificaciones proporcionando además, confort y un importante ahorro energético y más trascendente aún, no dañan el medio ambiente.

"El mundo se salva si cada uno hace su parte". PRODEX® se esfuerza por salvaguardar el ambiente y pone a su disposición productos que ayudan a disminuir su huella de carbono. Únase a nosotros en la conservación del medio ambiente. "Sin ambiente, no hay futuro".



Confort en armonía con el ambiente



Teléfono: (506) 2438 2322 • Fax (506) 2438 2341

www.prodexcr.com

Apariencia tan real
que apenas se nota