INSULEX

AISLACION TOTAL

BUILDING WRAP

¿ QUE ES BUILDING WRAP ?

Building Wrap es una lámina de espuma de polietileno celda 100% cerrada, con una lámina de aluminio 99% puro de ALTO VALOR REFLECTIVO, para trabajar el aislamiento de las paredes de Drywall.

Building Wrap colabora en el control del paso de agua y vapor previniendo que la lluvia pase a través de la estructura liviana, permitiendo al vapor de agua escapar. A diferencia de otros materiales Building Wrap presenta una barrera térmica contra el calor radiante mejorando las condiciones de aislamiento de recinto.

AISLANTE BUILDING WRAP (ALUMINIO REFORZADO+ESPUMA POLIETILENO+CAPA PROTECTORA, MICRO PERFORADO)		
MEDIDAS Y TOLERANCIAS DEL PRODUCTOS ESTANDAR		
ESPESOR: 1.5+0.105(mm)	LARGO: +30(cm)	ANCHO: 1.22+0.01(m)
CARACTERISTICAS TECNICAS DEL PRODUCTO		
CARACTERISTICAS	VALOR	NORMA
ESTRUCTUR DE CELDA ESPUMA	Cerrada	-
PESO PROMEDIO POR M2	0.105 kg/m2	-
RESISTENCIA A LA TENSIÓN	12.8 N/cm	ASTMD-638
PERMEABILIDAD AL VAPOR DE AGUA	4.2 perms	ASTME 96
PERMEABILIDAD AL AIRE	0.965(L/sm2)@75 pa	ASTM E-2178
PERMEABILIDAD AL FUEGO	Clase A	ASTM E-84
EMITANCIA	0.04	ASTM C-1371-98
RESISTENCIA A HONGOS	Resistente / No promueve crecimiento de hongos - moho	ASTM C 1338
RESISTENCIA A LOS CORROSIÓN	CUMPLE	ASTM C-1224
RESISTENCIA AL AGRIETAMIENTO	CUMPLE	ASTM C-1224
RESISTENCIA A LA DESLAMINACIÓN	CUMPLE	ASTM C-1224
RESISTENCIA A LA HUMEDAD	CUMPLE	ASTM C-1258
TEMPERATURA DE OPERACIÓN	- 20°C/80°C	ASTM C-1258
CORROSIÓN A LA HUMEDAD	CUMPLE	ASTM C-3310

VENTAJAS Y BENEFICIOS:

- Limitar la radiación proveniente de las paredes que se calientan por la incidencia de la luz solar.
- Evitar el paso de vapor de agua al interior de la estructura, esto asegura que no se genere condensación dentro de las cavidades.
- No permite el paso directo del agua de lluvia ya que esto afectará la vida útil del acero de la estructura.
- El aislamiento reflectivo para paredes livianas Building Wrap es un producto con las características necesarias para proteger la estructura y brindar comodidad y ahorro.
- Building Wrap garantiza espacios frescos y funcionales limitando hasta un 95% de la radiación solar, con espacios libres de hongos y humedad.

DISTRIBUIDOR MAVEGSA
Av. República de Panamá #5255
Teléfono (01) 512 0960

Email ventas@mavegsa.com
www.mavegsa.com

Locales: *Surquillo / Barrio Médico / Faucett / Villa María del Triunfo / Los Olivos / Ate / San Juan de Miraflores*