

**Tratamiento de juntas en placas de cemento reforzado y placas de exterior sheathing**  
**Cinta Autoadhesiva por un lado**

## CERTIFICADOS



UNIVERSIDAD DE CHILE  
Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas



Santiago, 04 de Septiembre de 2006 SEH N° 224/2006

Señor  
**Daniel Lindley**  
 Gerente General  
 Industrial y Comercial Eurotec Ltda.  
 Presente

De nuestra consideración:

La Sección Edificación y Habitabilidad del IDIEM de la Universidad de Chile ha realizado ensayos particulares sobre permeabilidad al agua del revestimiento exterior de fachada "Propasta E", según lo especificado en la norma NCh1909.Of. 1982, "Fibro-cemento - Planchas planas, planchas onduladas y tejas planas - Ensayo".

La edad de los revestimientos ensayados, cuya información se detalla en el Informe IDIEM 386.040 del 24 de agosto de 2006, era de tres meses, aproximadamente.

- A partir de los resultados obtenidos puede afirmarse que el recubrimiento "Propasta E" no permite el traspaso de agua. Las probetas ensayadas no presentaron manchas de humedad ni formación de gotas en su cara posterior.

Lo saludan atentamente,



Cárcamo P., Unidad Prefabricados  
Sección Edificación y Habitabilidad





Miguel Bustamante S.  
Jefe Sección Edificación y Habitabilidad

MBS/PCM c.c.: Archivo  
 PLAZA ERCILLA 883 - Casilla 1420 - Santiago • Fonos: (56-2) 696 7238 - 978 4151 • Fax: (56-2) 671 8979  
 www.idiem.uchile.cl • e-mail: idiem@idiem.uchile.cl



UNIVERSIDAD DE CHILE  
Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas



Santiago, 04 de Septiembre de 2006  
SEH N° 223/2006

Señor  
**Daniel Lindley**  
 Gerente General  
 Industrial y Comercial Eurotec Ltda.  
 Presente

De nuestra consideración:

La Sección Edificación y Habitabilidad del IDIEM de la Universidad de Chile ha realizado ensayos particulares sobre transmisión de vapor de agua del revestimiento exterior de fachada "Propasta E", según lo especificado en la norma ASTM E96 "Standard Test Methods for Water Vapor Transmission of Materials".

La edad de los revestimientos ensayados, cuya información se detalla en el Informe IDIEM 386.040 del 24 de agosto de 2006, era de tres meses, aproximadamente.

A partir de los resultados obtenidos, puede afirmarse que estos recubrimientos permiten el traspaso de vapor de agua. Las probetas ensayadas presentaron una permeancia al vapor de agua promedio de 602 ng/(s·m²·Pa).

Lo saludan atentamente,



Pablo Cárcamo M.  
Unidad Prefabricados  
Sección Edificación y Habitabilidad





Miguel Bustamante S.  
Jefe Sección Edificación y Habitabilidad

MBS/PCM  
 c.c.: Archivo  
 PLAZA ERCILLA 883 - Casilla 1420 - Santiago • Fonos: (56-2) 696 7238 - 978 4151 • Fax: (56-2) 671 8979  
 http://www.idiem.uchile.cl • e-mail: idiem@idiem.uchile.cl

### COMPOSICION :

Red fibra s/apresto 100 % de vidrio.

### Nº HILADO: UNI 9311/1

En sentido longitudinal mínimo dm 75  
(Giro ingles)  
En sentido transversal mínimo dm 34

### LARGO DE MALLA: (DE EJE A EJE)

mm 3.2 x 2,9

### PESO : UNI 9311/4

Red de fibra c/apresto  
g/m2 65 + - 5 %

### PROCESO :

Antialcalino.

### RESISTENCIA A LA TRACCION UNI 9311/5:

Car. Rot Alarg.  
N/5 cm %  
Red c/apresto ca. 4303

### CONFECION STANDARD:

Largo de la red 90 mts.  
Ancho del rollo 10 cm.  
Sobre tubo de cartón  
envuelto con polietileno termosellado.

Estos datos corresponden a nuestra mejor experiencia, son para aplicar según cada caso y requieren de la aceptación del cliente, sobretodo en función de sus usos específicos.

### Industrial y Comercial Eurotec Ltda.

Volcán Láscar Oriente 781, Parque Industrial Lo Boza, Pudahuel,  
Santiago de Chile  
Teléfonos: 56-2-9493593 Fax: 56-2-9493595  
www.eurotec.cl - ventas@eurotec.cl  
Apoyo Técnico: info@eurotec.cl