

## DANOPREN 50

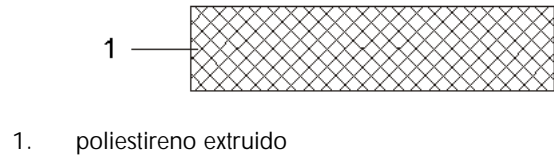
Danopren 50 es un panel rígido de 5 cm de espesor, constituido por espuma de poliestireno extruido de densidad 35 kg/m<sup>3</sup>, conforme a la norma UNE EN 13164 .

Es un producto imputrescible, no es susceptible de ser atacado por un desarrollo microbiano, idóneo para el aislamiento térmico de cubiertas planas e inclinadas en edificación, así como suelos, muros y cámaras frigoríficas.



### PRESENTACIÓN

PRESENTACIÓN	VALOR	UNIDAD
Longitud	125	cm
Ancho	60	cm
Espesor total	5	cm
Densidad	35	kg/m <sup>3</sup>
m <sup>2</sup> por paquete	6	m <sup>2</sup>



### PROPIEDADES FÍSICAS

PROPIEDADES FÍSICAS	VALOR	UNIDAD	NORMA
Conductividad térmica a 20°C	0.034	W/m.°C	ISO 8302
Resistencia térmica	1.50	°C.m <sup>2</sup> /W	-
Resistencia a compresión	300	KPa	-
Coefficiente de dilatación lineal	7 x 15 <sup>-5</sup>	-	-
Comportamiento al fuego	E	-	UNE 23727
Permeabilidad al vapor de agua	2.5 -0.8	ng/Pa	-

### AVISO

La información que aparece en la presente documentación en lo referido a modo de empleo y usos de los productos o sistemas danosa, se basa en los conocimientos adquiridos por danosa hasta el momento actual y siempre y cuando los productos hayan sido almacenados y utilizados de forma correcta.

No obstante, el funcionamiento adecuado de los productos dependerá de la calidad de la aplicación, de factores meteorológicos y de otros factores fuera del alcance de danosa. Así, la garantía ofrecida pues, se limita a la calidad intrínseca del producto suministrado. danosa se reserva el derecho de modificar, sin previo aviso, los datos reflejados en la presente documentación.

Los valores que aparecen en la ficha técnica son resultados de los ensayos de autocontrol realizados en nuestro laboratorio. Septiembre 2006

Página web: [www.danosa.com](http://www.danosa.com) E-mail: [info@danosa.com](mailto:info@danosa.com) Teléfono: 91 658 68 50