

## DANOPOL 250 BARRERA DE VAPOR

Lámina de polietileno transparente de baja densidad (LDPE) y 0,2mm de espesor, utilizada como barrera de vapor, principalmente en sistemas de cubierta.



### DATOS TÉCNICOS

Características	Valor Declarado	Unidad	Norma
Transmisión de Vapor de Agua (Valor Sd)	>100	m	EN 1931
Reacción al fuego	E	-	EN 13501-1
Resistencia a la tracción longitudinal y Transversal	>80	N/50mm	EN 12311-2 Método A
Alargamiento a la rotura longitudinal	>600	%	EN 12311-2 Método A
Alargamiento a la rotura transversal	>600	%	EN 12311-2 Método A
Resistencia al desgarro longitudinal	>110	N	EN 12310-2
Resistencia al desgarro transversal	>110	N	EN 12310-2
Espesor mínimo nominal	0,2	mm	EN 1849-2
Masa	180	g/m <sup>2</sup>	EN 1849-2
Resistencia a la temperatura	-20 a +60	°C	-

### NORMATIVA Y CERTIFICACIÓN

DANOPOL 250 BARRERA DE VAPOR, cumple con la norma EN 13984.

DANOPOL 250 BARRERA DE VAPOR, cumple con los requisitos del marcado CE.

DANOPOL 250 BARRERA DE VAPOR, cumple con los requisitos del Código Técnico de la Edificación (CTE).

### CAMPO DE APLICACIÓN

DANOPOL 250 BARRERA DE VAPOR está recomendada como barrera contra el paso de vapor de agua, favoreciendo su difusión, tanto en el campo de la edificación como obra civil.

### PRESENTACIÓN

PRESENTACIÓN	VALOR	UNIDAD
Composición	LDPE	-
Ancho	2.5	m
Espesor	800	Galgas
Longitud	60	m
Superficie por rollo	150	m <sup>2</sup>
Color	Verde Transparente	-
Código de Producto	210070	-

### MODO DE EMPLEO

La barrera de vapor se coloca flotante, sin necesidad de fijaciones ni soldaduras, solapándola al menos 10 cm.

### INDICACIONES IMPORTANTES Y RECOMENDACIONES

- Este producto forma parte de un sistema de impermeabilización, por lo que se deberán tener en cuenta todos los documentos a los que haga referencia el Manual de Soluciones de Danosa, así como toda la normativa y legislación de obligado cumplimiento al respecto.

- Se deberá prestar especial atención a la ejecución de los puntos singulares, como pueden ser petos (encuentros con elementos verticales y emergentes), desagües, juntas de dilatación, etc...

## MANIPULACIÓN, ALMACENAJE Y CONSERVACIÓN

- DANOPOL 250 BARRERA DE VAPOR no es tóxico ni inflamable.
- DANOPOL 250 BARRERA DE VAPOR se almacenará en un lugar seco y protegido de la lluvia, el sol, el calor y las bajas temperaturas. Se conservará en su embalaje original, en posición horizontal y todos los rollos paralelos (nunca cruzados), sobre un soporte plano y liso.
- DANOPOL 250 BARRERA DE VAPOR se utilizará por orden de llegada a la obra.
- DANOPOL 250 BARRERA DE VAPOR es fácil de cortar para adaptar las dimensiones a la obra.
- No deben realizarse trabajos de impermeabilización cuando las condiciones climatológicas puedan resultar perjudiciales, en particular cuando esté nevando o haya nieve o hielo sobre la cubierta, cuando llueva o la cubierta esté mojada, humedad superficial > 8% según NTE QAT, o cuando sople viento fuerte.
- No deben realizarse trabajos de impermeabilización cuando la temperatura ambiente sea menor que  $-5^{\circ}\text{C}$  para la soldadura con aire caliente.
- En todos los casos, deberán tenerse en cuenta las normas de Seguridad e Higiene en el trabajo, así como las normas de buena práctica de la construcción.
- Danosa recomienda consultar la ficha de seguridad de este producto que está disponible permanentemente en [www.danosa.com](http://www.danosa.com), o bien puede solicitarse por escrito a nuestro Departamento Técnico.
- Para cualquier aclaración adicional, rogamos consulten con nuestro Departamento Técnico.

## 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 y en laboratorios independientes. Abril 2017 .

Página web: [www.danosa.com](http://www.danosa.com) E-mail: [info@danosa.com](mailto:info@danosa.com) Teléfono: 902 42 24 52