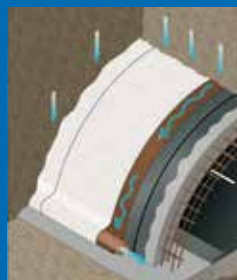
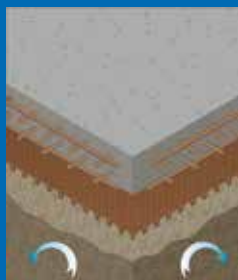


# DANODREN®



## Láminas drenantes para edificación y obra civil



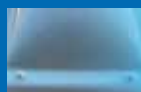
Impermeabilización



Aislamiento



Drenajes - Geotextiles

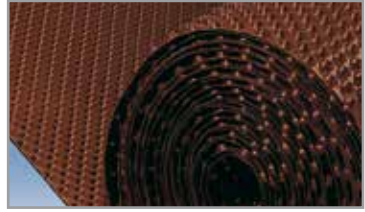


Claraboyas

**danosa**  
Building together

# DESCRIPCIÓN

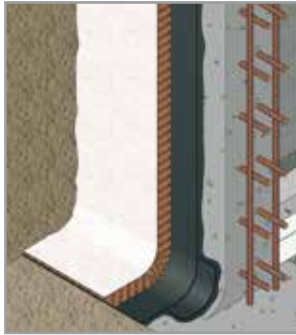
- **DANODREN® H:** lámina nodular de polietileno de alta densidad PEAD para drenaje de muros y soleras, y protección mecánica de impermeabilización.
- **DANODREN® H PLUS:** lámina nodular PEAD con geotextil de polipropileno adherido para drenaje de estructuras enterradas.
- **DANODREN® Jardín:** lámina nodular de PEAD con geotextil de polipropileno adherido para drenaje horizontal de zonas ajardinadas y protección de la membrana impermeabilizante.



# APLICACIÓN



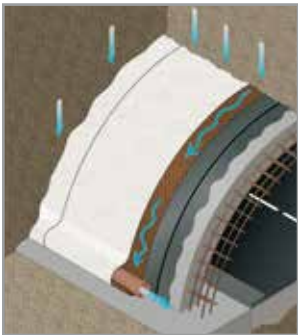
Muros enterrados  
(sin presión hidrostática)



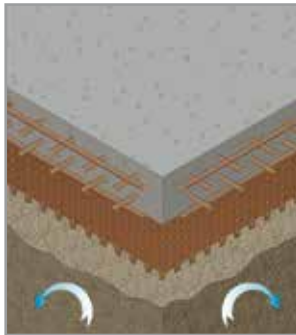
Muros enterrados  
(con presión hidrostática)



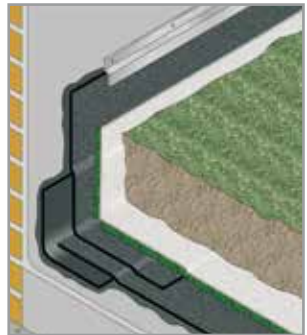
Cámaras bufas



Falsos túneles y pasos inferiores



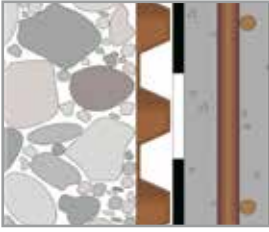
Soleras



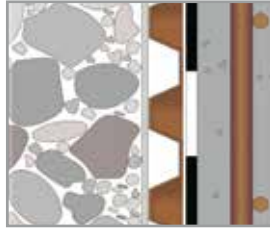
Cubiertas ajardinadas

# VENTAJAS

- Proporciona un **drenaje permanente**, evitando la aparición de la presión hidrostática sobre el muro y evitando el contacto directo de la humedad con el muro.
- **Seguridad de estanqueidad** en la aplicación de láminas impermeabilizantes, totalmente adheridas (autoadhesivas o con soplete) al soporte previamente imprimado.
- **Gran durabilidad** del edificio/estructura, frente a la humedad y agresiones externas.
- **Elevada resistencia** a la tracción y a la compresión.
- **Resistencia al desgarro** provocado por las aristas de la grava.
- **Inalterable** frente a agentes químicos del suelo (sulfatos, cloruros...).



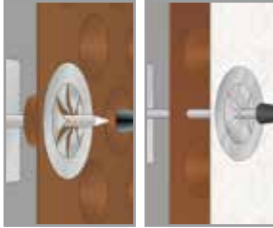
**DANODREN® H** se coloca con los nódulos contra el soporte.



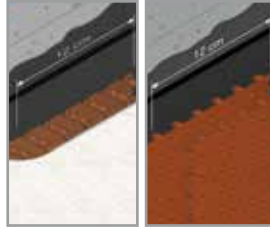
**DANODREN® H Plus** se coloca con el geotextil hacia el terreno.



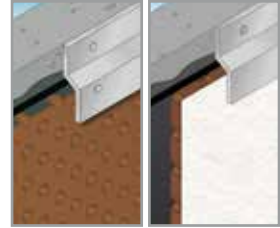
Fijar con clavo y botón de relleno del nódulo.



Fijaciones autoadhesivas con protector de terminación.



Solape **DANODREN® H** y **H Plus** (12 cm horizontal y 20 cm vertical).



Fijación superior con perfil metálico **DANODREN®**.

## APLICACIÓN



**DANODREN® H10/H15/H25**  
Protección



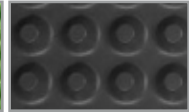
**DANODREN® H15 PLUS/H25 Plus**  
Protección y drenaje



**DANODREN® Jardín**  
Drenaje, protección y filtración en cubiertas ajardinadas



**DANODREN® R-20**  
Drenaje y retención de agua en cubiertas ajardinadas



**DANODREN® G-20**  
Soleras



Profundidad de uso (m)	H10	H15	H25	H25 PLUS	H25 PLUS	JARDÍN
		3	6	10	6	10

Nombre comercial	Código	Dimensiones (m)	Rollo/palet	m <sup>2</sup> /palet
<b>DANODREN® H10</b>	314311	2,10 x 30	6	378
<b>DANODREN® H15</b>	314304	2,10 x 28	6	352,8
	314303	1,50 x 28	6	252
	314302	1,00 x 28	12	336
	314025	2,10 x 20	9	378
<b>DANODREN® H15 Plus</b>	314324	2,10 x 15	6	189
<b>DANODREN® H25 Plus</b>	314065	2,10 x 20		252
<b>DANODREN® Jardín</b>	314076			
<b>DANODREN® R-20</b>	314051	2,00 x 20	5	200
<b>DANODREN® G-20</b>	314041	2,00 x 20	5	200

**danosa** se reserva el derecho a modificar sin previo aviso los datos reflejados en este catálogo.

## **DANOSA ESPAÑA**

### **Factoría, Oficinas Centrales y Centro Logístico**

Polígono Industrial Sector 9

Tel.: +34 949 888 210

Fax: +34 949 888 223

e-mail: [info@danosa.com](mailto:info@danosa.com)

19290 FONTANAR - GUADALAJARA

ESPAÑA

## **DANOSA PORTUGAL**

Zona Industrial da Zicofa

Rua da Sismaria, Lote 12

Tel.: +351 244 843 110

Fax: +351 244 843 119

e-mail: [portugal@danosa.com](mailto:portugal@danosa.com)

2415-809 LEIRIA

PORTUGAL

