



LÁMINA NODULAR PARA DRENAJE VERTICAL

IMPERMEABILIZACIÓN
COMPLEMENTARIO



Fácil
instalación



Drenaje
permanente



Inalterable



Protección
de la lámina
impermeabilizante

DANODREN[®] H es una lámina nodular de polietileno de alta densidad (PEAD) de color marrón para protección y drenaje vertical.

VENTAJAS

- Instalación fácil y rápida.
- Resistente a la rotura, al impacto y no deformable.
- Proporciona un drenaje permanente.
- Protege la lámina impermeabilizante frente a posibles punzonamientos provocados por las tierras de relleno.
- Inalterable frente a los agentes químicos del suelo.
- Imputrescible.
- Protege al muro de la humedad y permite el drenaje del agua, limitando su presión hidrostática.
- En casos de rehabilitación, se crea una cámara de aire entre el muro afectado por la humedad y el nuevo acabado, permitiendo así su ventilación y secado.

USOS

- Drenaje y protección de soleras sobre el terreno, cuando no hay presión hidrostática o la solera está por encima del nivel freático.
- Drenaje y protección de la impermeabilización de muros enterrados en edificación y obra civil, como falsos túneles y pasos inferiores.
- Rehabilitación de sótanos y construcciones subterráneas afectadas por la humedad.
- Drenaje en cubiertas invertidas transitables con pavimentos continuos, colocado entre el aislamiento térmico y el pavimento.



Distribuidores Autorizados



Norte 94, #4534 Nueva Tenochtitlan
07890 Gustavo A. Madero, CDMX

✉ info@solucionesenaislamiento.com

☎ (55) 9129-8722 📞 (55) 7990-6920

🌐 www.solucionesenaislamiento.com



MODO DE APLICACIÓN

- Limpieza del soporte.
- Las láminas deben ser solapadas 12 cm en horizontal y 20 cm en vertical.
- Los remates en esquinas y rincones se realizan doblando la lámina.
- En drenaje vertical, la parte superior es anclada con el perfil metálico DANODREN®, fijándose mecánicamente 10 cm por encima de la lámina impermeabilizante.
- La lámina se fija cada 50 cm a lo largo y ancho del solape con fijaciones DANODREN®.

Muros

- Se coloca sobre la lámina impermeabilizante.
- DANODREN® H se extiende con los nódulos hacia el soporte.

Soleras

- Si no hay presión hidrostática o la solera está por encima del nivel freático, los rollos se extienden con los nódulos contra el terreno.

Zonas húmedas

- En caso de rehabilitación, los rollos se extienden con los nódulos contra el muro.

Cubiertas invertidas con pavimento continuo

- Los rollos se extienden sobre el aislamiento térmico con los nódulos hacia abajo.

INDICACIONES Y ALMACENAJE

- Su uso no sustituye en ningún caso a la lámina impermeabilizante.
- Se deben emplear las fijaciones específicas para DANODREN® H.
- Se debe emplear el perfil metálico específico para DANODREN® H.
- El producto no es tóxico ni inflamable.
- Almacenar en lugar seco, protegido de la lluvia, el sol y de altas y bajas temperaturas.

GAMA DE PRODUCTOS

Nombre comercial	Dimensiones (m)	Rollos/ palet	Resistencia a compresión (kN/m ²)
DANODREN® H15	2,10 x 28	6	180±20%
	1,00 x 28	12	
DANODREN® H25	2,10 x 20	6	300±20%

GAMA DE PRODUCTOS AUXILIARES

Descripción	Presentación
Fijaciones DANODREN®	Bolsa de 200 fijaciones
Perfil metálico DANODREN®	2000 x 75 x 0,6 mm



Distribuidores Autorizados


Norte 94, #4534 Nueva Tenochtitlan
07890 Gustavo A. Madero, CDMX

✉ info@solucionesenaislamiento.com

☎ (55) 9129-8722 📞 (55) 7990-6920

🌐 www.solucionesenaislamiento.com