

SOCYDREN (LAMINA DRENANTE)



SOCYR 99 S.L. Pol. Ind. Enchilagar del Rullo parc, 17 -46191 Vilamarxant (Valencia)

Tel 96 271 24 23 Fax 96 271 51 35 www.socy.com socy@socy.com

DESCRIPCIÓN

Lámina nodular en polietileno de alta densidad, para su aplicación como capa de drenaje y protección de la impermeabilización en obras subterráneas.

	UNIDADES	VALOR
Material		HDPE
Altura conos	mm	8
Masa aprox.	Gr/m ²	550
Espesor	mm	0.6
Longitud rollo	m	20
Ancho rollo	mm	2000
Resistencia a la compresión	KN/m ²	200
Resistencia a la temperatura	°C	-40 a +80
Volumen de aire entre nódulos	L/m ²	+/-4.6
Alargamiento a la rotura	%	+/-65
Resistencia 120 D	J/m	180
Modulo elasticidad s 23 °C	N/mm ²	1500
Capacidad de drenaje, aprox	L/sm	5

APLICACION

Protección de cimentaciones y muros, en edificaciones antiguas y nuevas. Como por ejemplo muros enterrados, muros pantalla, túneles, drenajes contra bóveda, bajo solera.

VENTAJAS

- Fácil instalación, desenrollar y fijar mecánicamente.
- Crea una cámara de aire, que mediante su circulación, elimina la humedad contenido en paredes y suelos.
- La cámara de ventilación proporciona además aislamiento térmico.
- Resistente al ataque de bacterias y hongos, no se pudre. Además no es atacado por los ácidos procedente del humus.