

## GEOJARDIN

### Prezentacja

**GEOJARDIN** – geomembrana z termoplastycznego materiału z PVC. Jest to folia zabezpieczająca przed przerastaniem korzeni roślin, przeznaczona do dachów zielonych zgodna z wytycznymi FLL.

### Właściwości

Wymiary (szerokość/długość): 2,1 x 50 m

Grubość: 0,8 mm

Kolor: czarny

WŁAŚCIWOŚCI		WYNIK
Odporność: przed starzeniem chemiczna	EN 1296 + EN 1928 EN 1847 + EN 1928	Potwierdzona Potwierdzona
Odporność na uderzenia	EN 12961	Metoda A: 790 mm Metoda B: 2040mm
Wodoszczelność	EN 1928	Spełniona dla 2 kPa Spełniona dla 60 kPa
Odporność na rozerwanie	PN 12310-1	190 N
Wytrzymałość połączenia	PN 12317-2	450N/50 mm
Wytrzymałość na rozciąganie	EN 12311-2	550 N/50 mm
Wydłużenie przy rozciąganiu	EN 12311-2	250%
Wytrzymałość na obciążenia statyczne	EN 12730	Spełnia przy 20 kg
Odporność na przerastanie korzeni roślin	CEN/TS 14416:2014	Potwierdzona
Reakcja na ogień	EN 13501-1	Klasa F
Substancje niebezpieczne		Nie zawiera

### Zastosowanie

Geomembrana GEOJARDIN jest przeznaczona do: dachów zielonych, tarasów, balkonów, dróg, zbiorników wodnych i przeciwpożarowych.

### Wykonanie

Geomembranę rozwinąć na powierzchni z zakładem ok. 10 cm.

Przy wykonywaniu zbiorników w celu zachowania szczelności zakład należy zgrzać za pomocą zgrzewarki na gorące powietrze. Stosowane wówczas urządzenie musi być przeznaczone do zgrzewania membran z PVC.

### Forma dostawy i magazynowanie

geowłóknina jest dostarczana w rolkach owiniętych folią. Należy ją przechowywać tak, aby chronić przed zawilgoceniem.