

DANODREN GARDEN

DANODREN GARDEN е дренажен композит от полиетилен с висока плътност (HDPE), свързан термично с неткан иглонабит полипропиленов геотекстил. Основната му употреба е за защита и хоризонтален дренаж на зелени покриви.



ТЕХНИЧЕСКА ИНФОРМАЦИЯ

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ	СТОЙНОСТ	ЕДИНИЦА	СТАНДАРТ
Якост на опън (надлъжна)	19±4	kN/ m	UNE EN ISO 10319
Якост на опън (напречна)	15±4	kN/ m	UNE EN ISO 10319
Надлъжно удължение	60± 20	%	UNE EN ISO 10319
Напречно удължение	60± 20	%	UNE EN ISO 10319
Устойчивост на статично пробиване (CBR),	2.5±0.5	kN	UNE EN ISO 12236
Динамична устойчивост на пробиване (конус)	10±5	mm	UNE EN 13433
Characteristic aperture measurement	60±5	µm	UNE EN ISO 12956
Водопропускливост (перпендикулярна)	0,12±0,02	m/ s	UNE EN ISO 11058
Дълготрайност		години	Анекс Б от приложимия стандарт
Опасни субстанции	няма	-	-

ДОПЪЛНИТЕЛНИ ДАННИ

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ	СТОЙНОСТ	ЕДИНИЦА	СТАНДАРТ
Якост на натиск	250 ± 20%	kN/ m ²	UNE EN ISO 604
Водопропускливост (перпендикулярна)	0,12 -0,02	m/ s	UNE EN ISO 11058
Водопропускливост (хоризонтална)	0,002 -0,0002	m ² / s	UNE-EN ISO 12958
Въздушен обем	5.9	l/ m ²	-
Устойчивост на температури	-30 до + 80	°C	-
Брой на чашките	1907	-	-

РАЗМЕРИ

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ	СТОЙНОСТ	ЕДИНИЦА	СТАНДАРТ
Дължина	20	m	-
Широчина	2.10	m	-
Размер на ролката	42	m ²	-
Ролки в един палет	6	ролки	-
Продуктов код	314076	-	-

СТАНДАРТИ И СЕРТИФИКАТИ

Стандарт:

- EN 13252: Геотекстил и продукти, свързани с геотекстил. Характеристики, необходими за използване в дренажните системи.

CE маркировка:

- В съответствие със стандарта UNE-EN 13967 и в съответствие със системата за оценка и проверка на постоянството на изпълненията (EVCP) 2+, прилагана за всички продукти от полиетилен с висока плътност, произведени от DANOSA в Европа. Тази система EVCP 2+ изисква, освен DoP (Декларация за експлоатационни характеристики), допълнителен сертификат за фабричен контрол на производството, издаден от нотифициран орган (AENOR в случая).

Управление на качеството:

Регистрация на фирма BUREAU VERITAS в съответствие с EN ISO 9001, предоставена на производствен завод DANOSA във Фонтанар (Гвадалахара).

Управление на околната среда:

Регистрация на фирма BUREAU VERITAS съгласно EN ISO 14001, предоставена на производствен завод DANO SA във Фонтанар (Гвадалахара).