

Описание продукта

Geotextiles - это геосинтетические тканевые материалы, для производства которых используется несколько видов сырья. Это нетканый, полипропиленовый геотекстиль. Геотекстиль предназначен для армирования, защиты и фильтрации в конструкциях. Поскольку каждая структура имеет различные потребности, необходимые типы выбираются путем проверки технической таблицы. Области применения: армирование, сепарация, фильтрация.

места использования

- Tunnels
- Channels
- Foundations
- Roads and Railways
- Landscape Projects

Технические данные

СВОЙСТВА ФИЛЬТРАЦИИ И РАЗДЕЛЕНИЯ ГЕОТЕКСТИЛ								
	Метод испытания	Unit	Ценности					Толерантность
Сырье	POLYPROPYLENE(PP)							
Единица измерения	EN ISO 9864	gr/m2	150	200	250	300	400	-10%
толщина	EN ISO 9863-1	mm	1.00	1.00	1.50	1.70	2.50	-10%
Прочность на растяжение	EN ISO 10319	KN/m	8/10	11/13	13/15	17/19	21/23	-10%
Относительное удлинение при разрыве	EN ISO 10319	%	50	50	50	50	50	-10%
Статическая прочность на прокол	EN ISO 12236	N	1500	2000	2500	3000	4000	-10%
Динамическая прочность на прокол	EN ISO 13433	mm	26.00	24.00	20.00	16.00	8.00	+10%
Проницаемость жидкости	EN ISO 11058	m/s	0.08	0.07	0.06	0.05	0.04	+10%
Видимое открытие	EN ISO 12956	mm	0.13	0.13	0.12	0.12	0.11	+10%
Уф сопротивление	EN 12224	%	70	70	70	70	70	-10%

СВОЙСТВА ЗАЩИТЫ ГЕОТЕКСТИЛ								
	Метод испытания	Unit	Ценности					Толерантность
Сырье	POLYPROPYLENE(PP)							
Единица измерения	EN ISO 9864	gr/m2	500	600	700	800	1000	-10%
толщина	EN ISO 9863-1	mm	3.50	4.20	4.90	5.60	6.70	-10%
Прочность на растяжение	EN ISO 10319	KN/m	27/29	31/33	35/37	39/41	47/49	-10%
Относительное удлинение при разрыве	EN ISO 10319	%	50	50	50	50	50	-10%
Статическая прочность на прокол	EN ISO 12236	N	5500	6000	6500	7000	8000	-10%
Динамическая прочность на прокол	EN ISO 13433	mm	3.00	2.00	1.00	0.50	0.25	+10%
Проницаемость жидкости	EN ISO 11058	m/s	0.035	0.03	0.025	0.02	0.01	+10%
Видимое открытие	EN ISO 12956	mm	0.08	0.08	0.07	0.07	0.06	+10%
Уф сопротивление	EN 12224	%	70	70	70	70	70	-10%