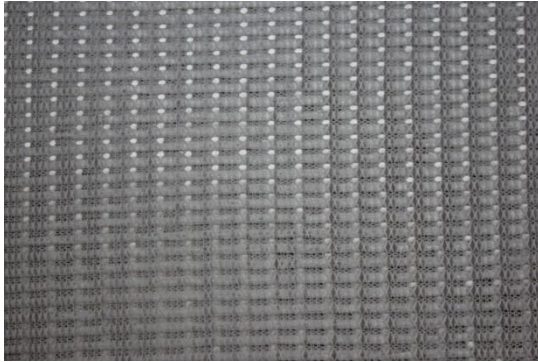


Технические характеристики ГЕОПОЛОТНО «ГРУНТСТАБ»



Геополотна «Грунтстаб» – представляют собой материал, изготовленный по текстильной технологии из нитей высокомолекулярного полиэфира. Геополотна применяются в климатических районах с умеренным и холодным климатом, температурный режим эксплуатации от минус 60 С до плюс 70 С, в грунтах с показателем кислотности рН от 4 до 10.

Типовое применение:

- армирование слабых оснований при строительстве автомобильных и железных дорог, нефтегазовых терминалов, аэродромов, автостоянок, площадок под высокие нагрузки, строительных площадок;
- разделение конструктивных слоев и оснований дорожных одежд при строительстве автомобильных дорог;
- усиление грунтов при гидротехническом строительстве, возведении дамб, молов, волнорезов;
- укрепление полигонов бытовых и промышленных отходов;
- разделение слоев для усиления основной площадки земляного полотна железных дорог;
- строительство армогрунтовых конструкций.

Физико-механические показатели

Характеристика	Ед. изм.	ГРУНТСТАБ	ГРУНТСТАБ	ГРУНТСТАБ	ГРУНТСТАБ	ГРУНТСТАБ
		100/50	120/120	150/45	200/45	300/45
Поверхностная плотность,	г/м ²	≥265	≥415	≥340	≥430	≥600
Прочность при растяжении						
по основе	кН/м	≥100	≥120	≥150	≥200	≥300
по утку	кН/м	≥50	≥120	≥45	≥45	≥45
Относительное удлинение при максимальной нагрузке						
по основе	%	≤13	≤13	≤13	≤13	≤13
по утку	%	≤13	≤13	≤13	≤13	≤13
Стандартная ширина рулона	см	500±7				
Стандартная длина рулона	м	100				

Нормативная документация:

- СТО 00205009-017-2018

АО «СТЕКЛОНИТ» Россия, 450027, г. Уфа, ул. Трамвайная, 15. Тел.: +7 (347) 293-76-00.

Московский офис Россия, 117997, г. Москва, ул. Профсоюзная, 23. Тел.: 8 800 500 07 22.

Сайт: www.steklonit.com , Почта: info@steklonit.com