

## Геотекстиль нетканый термофиксированный VIVALGEO TF

Термофиксированный геотекстиль VIVALGEO TF представляет собой нетканый материал, производимый путем термической обработки волокон полипропилена или полиэфира. За счет своих основных качеств: повышенной износостойкости и хороших показателей прочности на разрыв, термоскрепленный геотекстиль применяется в строительстве пешеходных дорог и на объектах, где необходима повышенная механическая стойкость материала и его высокая способность удерживать грунт, например, для укрепления склонов насыпей автомобильных и железных дорог, а также для армирования любых наклонных плоскостей.

Самое широкое применение термоскрепленный геотекстиль нашел в:

- строительстве автомобильных и железных дорог, а также временных дорог (при этом геотекстиль может применяться как для укрепления самого полотна или разделения слоев подложки, так и для армирования склонов насыпей);
- устройстве пешеходных дорожек из различных материалов (асфальта, тротуарной плитки и пр.);
- защиты береговой линии природных водоемов или искусственных гидротехнических сооружений;
- строительстве (для укрытия бетона);
- ландшафтном дизайне, где термоскрепленный геотекстиль используется для дренирования, орошения, разделения грунтов, укрепления конструкций и многих других целей;
- в инженерном строительстве для изоляции трубопроводов и укрепления грунтов возле опор трубопроводов, опор ЛЭП и пр.

Термоскрепленный геотекстиль имеет целый ряд преимуществ, среди которых стоит выделить:

- высокий срок службы, составляющий 25 лет и более;
- устойчивость к воздействию солнечного ультрафиолетового излучения;
- способность выдерживать воздействие агрессивных сред (кислот, щелочей, солей, атмосферной влаги и других);
- неподверженность разложению под действием грибков и бактерий;
- непривлекательность для грызунов.



Марка	Физико-механические характеристики нетканого полотна геотекстильного VIVALGEO TF						Толщина, мм
	Ширина, см	Поверхн. плотность, г/м <sup>2</sup>	Розрывное усилие, кН/м, не меньше		Удлинение при разрыве, %, не больше		
			по длине	по ширине	по длине	по ширине	
VIVALGEO TF120	200;300	120 ±6	2,8	2,8	60	90	1,3±0,3
VIVALGEO TF160	200;300	160 ±10	3,5	3,5	60	90	1,6±0,3
VIVALGEO TF200	200;300	200±14	4,6	4,6	80	100	1,9±0,3
VIVALGEO TF240	200;300	240 ±17	7,0	7,0	80	100	1,8±0,3
VIVALGEO TF300	200;300	300±22	8,6	8,6	80	100	2,0±0,3
VIVALGEO TF340	200;300	340±24	10	10,1	80	100	2,5±0,3

Группа компаний «ВІВАЛ»  
01013, Київ, вул. Будіндустрії, 6

т./ф.: (044) 332-37-46  
(044) 500-89-55  
vival@vival.ua  
www.vival.ua  
www.forsthoff.com.ua  
www.flagpool.com.ua