

Геосвая

СТО 56910145-033-2019

Бесшовная тканая цилиндрическая геоболочка с радиальной прочностью до 1000 кН/м, выполненная по круглоткацкой технологии с применением высокопрочных полимерных нитей.

Геосваи применяются для устройства вертикальных песчаных, щебеночных и буронабивных свай в качестве системы укрепления слабых грунтовых оснований, а также в карстовых районах.

Технические характеристики

Показатель	Значение
Прочность при растяжении, кН/м, не менее	100
Поверхностная плотность, г/м ²	280
Устойчивость к ультрафиолетовому излучению, не менее, %	90
Химическая стойкость к агрессивным средам, не менее, %	80
Морозостойкость, не менее, %	90

