

# ИЗОСПАН

 ИЗОСПАН ГЕО

# ГЕО F

термоскрепленный  
нетканый геотекстиль

**Изоспан ГЕО F** представляет собой нетканый материал, изготовленный путём термоскрепления полимерных волокон.

Геотекстиль **Изоспан ГЕО F** обладает высокой фильтрующей способностью, что позволяет применять его при строительстве закрытых водоотводов и дренажных систем для защиты конструкций водоотвода и дренажа от засора частицами ила, сохранения фильтрующей способности при рабочем давлении воды, сохранения работоспособности конструкций на длительное время.

Также геотекстиль **Изоспан ГЕО F** рекомендуется применять на переувлажненных участках:

- ▶ при создании ландшафта для предотвращения смешивания и вымывания сыпучих материалов, повышения прочности и долговечности грунтовых конструкций, частичного ограничения роста растений под геотекстилем;
- ▶ для разделения грунта и декоративных материалов с целью предотвращения вымывания и вдавливания в грунт сыпучих материалов.

## ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

строительство закрытых водоотводов

строительство дренажных систем

создание ландшафта

разделение грунта и декоративных материалов

## ФОРМА ВЫПУСКА

ширина: 1 м

ширина: 1 м

длина: 25 м

длина: 50 м

площадь: 25 м<sup>2</sup>

площадь: 50 м<sup>2</sup>

ширина: 2 м

ширина: 2 м

длина: 25 м

длина: 50 м

площадь: 50 м<sup>2</sup>

площадь: 100 м<sup>2</sup>



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	Значение				Метод испытаний
	1 (±2%)	1 (±2%)	2 (±2%)	2 (±2%)	
Ширина, м	1 (±2%)	1 (±2%)	2 (±2%)	2 (±2%)	ГОСТ 29104.1-91
Длина, м	25 (-0%)	50 (-0%)	25 (-0%)	50 (-0%)	ГОСТ 29104.1-91
Площадь, м <sup>2</sup>	25 (-0%)	50 (-0%)	50 (-0%)	100 (-0%)	-
Поверхностная плотность, г/м <sup>2</sup>	110 (±10%)				ГОСТ ISO 9864-2014
Прочность при растяжении, кН/м - в продольном направлении - в поперечном направлении	8 (±3) 8 (±3)				ГОСТ Р 55030-2012
Относительное удлинение при максимальной нагрузке, % - в продольном направлении - в поперечном направлении	35 (±15) 35 (±15)				ГОСТ Р 55030-2012
Коэффициент фильтрации, м/сутки, в направлении, перпендикулярном плоскости полотна, при давлении 2 кПа	не менее 45				ГОСТ Р 52608-2006

