

ИЗОСПАН

 ИЗОСПАН ГЕО

ГЕО R150

высокопрочный
тканый геотекстиль

Изоспан ГЕО R150 представляет собой тканый материал, изготовленный путём переплетения плоских полимерных нитей. **Изоспан ГЕО R150** обладает высокой прочностью и низкой эластичностью, что позволяет применять его для армирования конструкций и разделения слоев.

Высокопрочный тканый геотекстиль **Изоспан ГЕО R150** рекомендуется применять:

- ▶ при строительстве садовых дорожек и парковок для повышения прочности конструкций, предотвращения ухода песка и щебня в грунт, увеличения долговечности конструкций;
- ▶ при строительстве площадок для отдыха и спортивных площадок для повышения прочности конструкций, предотвращения смешивания и вымывания сыпучих материалов, предотвращения образования неровностей на поверхности площадок, увеличения долговечности конструкций;
- ▶ при создании ландшафта для предотвращения смешивания и вымывания сыпучих материалов, повышения прочности и долговечности грунтовых конструкций, частичного ограничения роста растений под геотекстилем.

Также геотекстиль **Изоспан ГЕО R150** может применяться:

- ▶ при строительстве искусственных водоемов для защиты гидроизоляционной мембраны;
- ▶ для разделения грунта и декоративных материалов с целью предотвращения вымывания и вдавливания в грунт сыпучих материалов;
- ▶ при строительстве плоских кровель для разделения слоев в случае несовместимости теплоизоляционных плит (например, из пенополистирола) и водоизоляционного ковра из полимерных материалов (например, из ПВХ мембраны), укладываемого на теплоизоляцию.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

строительство садовых дорожек

строительство парковок

строительство площадок для отдыха

строительство спортивных площадок

строительство искусственных
водоемов

создание ландшафта

разделение грунта и декоративных
материалов

строительство плоских кровель

ФОРМА ВЫПУСКА

ширина: 1,05 м

длина: 25 м

площадь: 26,25 м²

ширина: 1,05 м

длина: 50 м

площадь: 52,5 м²

ширина: 2,1 м

длина: 25 м

площадь: 52,5 м²

ширина: 2,1 м

длина: 50 м

площадь: 105 м²

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	Значение				Метод испытаний
Ширина, м	1,05 (±3%)	1,05 (±3%)	2,1 (±3%)	2,1 (±3%)	ГОСТ 29104.1-91
Длина, м	25 (-0%)	50 (-0%)	25 (-0%)	50 (-0%)	ГОСТ 29104.1-91
Площадь, м ²	26,25 (-0%)	52,5 (-0%)	52,5 (-0%)	105 (-0%)	-
Поверхностная плотность, г/м ²	150 (±10%)				ГОСТ ISO 9864-2014
Прочность при растяжении, кН/м - в продольном направлении - в поперечном направлении	32 (±9) 32 (±9)				ГОСТ Р 55030-2012
Относительное удлинение при максимальной нагрузке, % - в продольном направлении - в поперечном направлении	не более 15 не более 15				ГОСТ Р 55030-2012
Коэффициент фильтрации, м/сутки, в направлении, перпендикулярном плоскости полотна, при давлении 2 кПа	не менее 6				ГОСТ Р 52608-2006



официальный
сайт гекса



официальный
сайт изоспан



изоспан в
вконтакте

