

Miragrid GX - Двухосные георешетки

Технические данные

TenCate Miragrid GX двухосные георешетки применяются как строительный материал для стабилизации и армирования грунта. Они изготавливаются из высокомодульных полиэстеровых волокон, которые вяжутся в плоские решетки и защищаются полимерным слоем.



TenCate Miragrid GX

Свойства [Стандарт]	Ед. изм.		GX 20/20	GX 35/35	GX 55/55	GX 80/80
Механические характеристики						
Максимальная прочность на разрыв [EN ISO 10319]	вдоль min	кН/м	21	38	58	84
		кН/м	20	35	55	80
	поперек min	кН/м	21	38	58	84
		кН/м	20	35	55	80
Максимальное удлинение при растяжении [EN ISO 10319]	вдоль	%	10,5	10,5	10,5	10,5
	поперек	%	10	10	10	10
Прочность на разрыв 2% 3% 5% [EN ISO 10319]	вдоль + поперек	кН/м	4	7	10	15
		кН/м	5	9	13	19
		кН/м	7	13	17	27
Размер ячеек [+/- 5 mm]	вдоль	мм	25	25	25	25
	поперек	мм	25	25	25	25
Формы поставок						
Длина рулона		м	5,2	5,2	5,2	5,2
Длина полотнища		м	100	100	100	100
Вес рулона [+/- 10%]		кг	100	145	200	300

Min: значения определены с 95% уровнем надежности. Другие формы поставок также возможны по требованию проекта.

За дополнительной технической информацией (долговременная прочность, долговечность и т.д.) обращайтесь к специалистам фирмы TenCate Geosynthetics.

Значения характеристик материала, приведенные в данном документе являются средними значениями, полученными в результате собственных лабораторных испытаний, а также испытаний в лабораториях независимых контролирующих органов. Представленная информация соответствует текущему уровню знаний инженеров компании TenCate. Тем не менее, новые исследования и практика применения материалов могут вносить необходимые корректировки. Компания оставляет за собой право в любой момент вносить изменения в данный документ. Представленные данные не могут служить гарантией и не являются основанием для каких либо претензий либо ответственности.

TENCATE GEOSYNTHETICS AUSTRIA GMBH
Schachermayerstr. 18, A-4021 Linz, Austria
Tel. +43 732 6983 0, Fax +43 732 6983 5353 (Austria)
Tel +7 916 715 90 58; +7 926 262 14 28 (Russia)
service.ru@tencate.com, www.tencategeosynthetics.com



502 309 | 03.2013 | RU

Protective Fabrics
Space Composites
Aerospace Composites
Advanced Armour

Geosynthetics
Grass



materials that make a difference