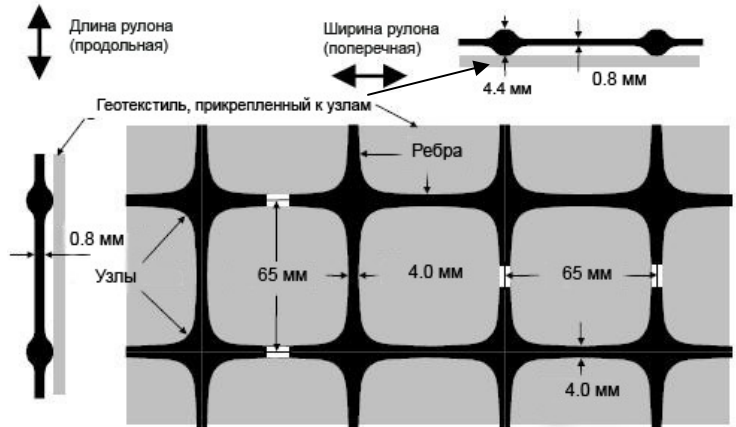


Характеристики Геокомпозита Тенсар AR-G

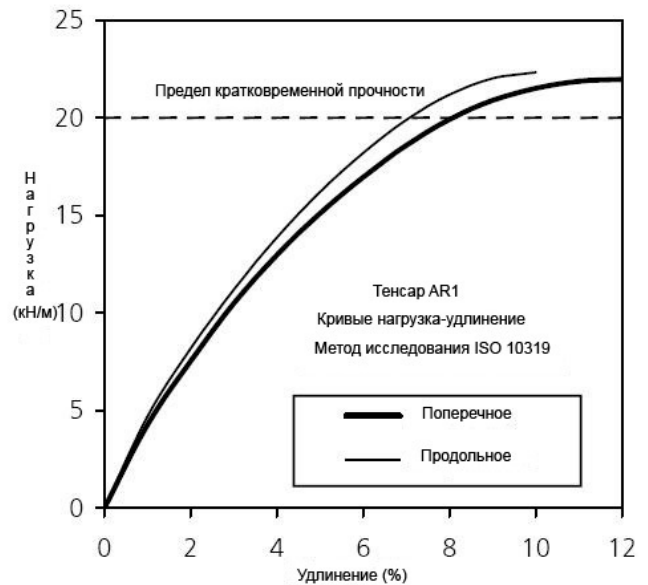


Тенсар AR-G используется для армирования новых и существующих асфальтобетонных слоев.

Тенсар AR-G представляет собой жесткую георешетку с интегральными узлами (Тенсар AR-1), соединенную с нетканым геотекстилем. Тенсар AR-G ориентирован в двух направлениях.



Геокомпозит Тенсар AR-G		
Ширина рулона и длина рулона	м	3.8 x 50
Вес рулона (брутто)	кг	75.5
Георешетка Тенсар AR1		
Полимер (1)		ПП
Кратковременная прочность (2)	кН/м	20.0
Нагрузка при 2% удлинении (2)	кН/м	7.0
Удлинение при разрыве	%	12.0
Прочность в узле (3)	%	95
Максимальная усадка (4)	%	4.0
Мин. содержание сажи (5)	%	2
Удельный вес	кг/м ²	0.224
Геотекстиль		
Полимер (1)		ПП/ПЭТ
Прочность при разрыве LD/TD (6)	кН/м	3.5/3.0
Максимальная усадка LD/TD (6)	%	15/50
Максимальное сжатие LD/TD (7)	%	2/1
Толщина материала без нагрузки	мм	1.0
Удельный вес (8)	кг/м ²	0.135



- (1) ПП означает полипропилен, ПЭТ означает полиэстер.
- (2) Определено в соответствии с BS EN ISO 10319: 2008 и с доверительностью не менее 95% в соответствии с ISO 2602:1980 (BS 2846:Part2:1981). Это относится как к *продольному* (LD), так и к *поперечному* (TD) направлениям.
- (3) Определено в соответствии с GRI Test Method GG2-05 и предполагается как % по отношению к кратковременной прочности ребра.
- (4) Определено как свободная усадка в горячей печи при температуре 140°C в течение 30 минут.
- (5) Сажа препятствует проникновению ультрафиолета. Определено в соответствии с BS2782:Part4:Method 452B:1993.
- (6) Определено в соответствии с DIN 53875.
- (7) Определено как свободная усадка в горячей печи при температуре 150°C в течение 3 минут.
- (8) Среднее значение определено в соответствии с BS EN 9864:2005.
- (9) Георешетки **Тенсар AR-G** инертны ко всем химическим веществам, содержащимся в грунтах и не вступают в реакцию с жидкостями при температуре окружающей среды. Они не восприимчивы к гидролизу и устойчивы к водным растворам солей, кислот и щелочей и не поддаются биохимическому разложению.
- (10) **Тенсар AR-G** производится в соответствии с BS EN ISO 9001:2008.
- (11) Все размеры являются стандартными, если не указано иное.

ООО «Тенсар Интернэшнл»
ул. Б. Разночинная, д 14/5, офис 200
Санкт-Петербург
Россия, 197110
Тел: +7 (812) 327 50 67
Факс: +7 (812) 324 25 60
E-mail: info@tensar.ru
www.tensar.ru

Tensar зарегистрированная товарная
марка производителя



Q 05288
ISO 9001:2008



EMS 86463
ISO 14001:2004