

1. Область применения

KRAITEC®protect применяется для защиты от механических повреждений.

KRAITEC®protect применяется как в качестве подложки при устройстве напольных покрытий, так и как самостоятельное покрытие.

KRAITEC®protect применяется как противоскользящее покрытие.

KRAITEC®protect применяется при строительстве плоских кровель и кровель с озеленением, террас, парковок и подземных гаражей.

Защитные свойства **KRAITEC®protect** используются в инженерном, мостовом и автодорожном строительстве, а также при обустройстве садов/огородов и в ландшафтном дизайне.

2. Материал:

Специфицированная гранулированная резина (с нейтральным запахом) на основе вторсырья, связующее вещество – полиуретан

3. Дизайн изделия

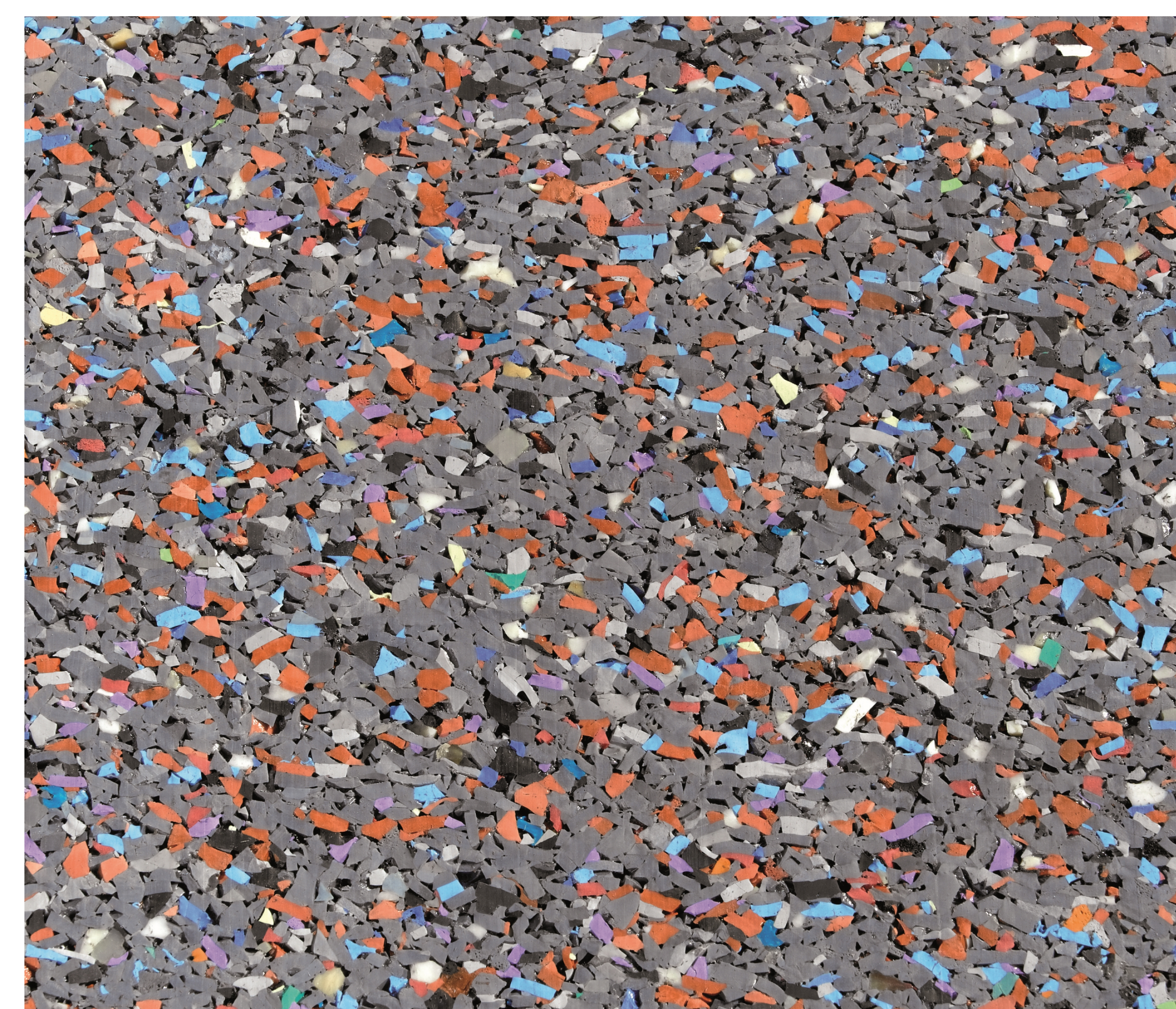
Цвет: пестрый
Поверхность : образована гранулированным сырьем

4. Размеры / допуски

Длина (коврики):	1 250 мм	± 1,5 %
Ширина (коврики):	800 мм	± 1,5 %
Толщина:	3, 4, 5, 6, 8, 10 мм	± 0,6 мм
	12 мм	± 1,0 мм

Длина (в рулоне):	2 000 мм	± 1,5 %
Ширина (в рулоне):	1 000 мм	± 1,5 %

Плотность:	ок. 1050 кг/м ³
Вес:	ок. 6,3кг/м ² (6мм)
	ок. 8,4кг/м ² (8мм)
	ок. 10,5кг/м ² (10мм)
	ок. 12,6кг/м ² (12мм)



5. Испытания продукции

Прочность при растяжении:	ок. 0,8 Н/мм ²	(DIN EN ISO 1798)
Удлинение при разрыве:	ок. 120%	(DIN EN ISO 1798)
Горючесть:	Efl (B2)	(DIN EN 13501-1)
Термостойкость:	-40 ... +80°C	
Химическая устойчивость:	условно устойчив к воздействию кислот и щелочей условно маслобензостойкий	
Экологические свойства:	устойчив к гниению и водостойкий	
Устойчивость к ударной нагрузке:	Высота падения: при толщине от 6 мм $\geq$ 2500 мм	(EN 12691)
Механическая прочность:	Высота падения: при толщине от 12 мм $\geq$ 1900 мм	(SIA 280)
Грузонапряжённость:	для 8мм ок. 35 т/м при степени сжатия 10% ок. 80 т/м при сжатии 20% (на основании DIN EN ISO 3386-2)	
Термич. расширение:	ок. 10×10^{-5} / °C (на основании DIN EN 13471) т.е. 1 мм продольной деформации на 1000 мм при $\Delta T = 10K$	
Расширение под действием влажности:	около 2% (зависит от содержания влаги и условий установки)	
Устойчивость к соляному раствору:	устойчив по DIN EN ISO 175 и DIN EN ISO 3386 -2	
UV устойчивость:	устойчив по DIN EN 1297 и DIN EN ISO 3386-2	

ДЕКЛАРАЦИЯ:

Приводимые сведения носят консультативный характер и соответствуют нашим знаниям и опыту. Тем не менее, ввиду многообразия возможностей применения и невозможности с нашей стороны контролировать условия хранения, монтажа, а также условия на строительной площадке ООО Алегрия не дает никаких гарантий на конечный результат использования изделий марки KRAITEC® в каждом конкретном случае. Возможности применения проверяются опытным путем.

Вы можете воспользоваться нашей службой технической поддержки.