



IMMER
UKRPLASTIC

**Лист технических данных
GT 510
GC 510**

Общее описание: Материал пленочный биоразлагаемый для мульчирования прозрачный **GT 510** или черный **GC 510**, обеспечивает:

- защита молодых культур от погодных отрицательных факторов и от насекомых-вредителей;
- поддержка влажности верхних слоев грунта;
- создание наиболее комфортного микроклимата;
- стимуляция образования полезных бактерий, способствующих росту и развитию культур;
- обеспечение получения более богатого, раннего урожая;
- препятствие развитию сорных растений;
- избавление от необходимости постоянной прополки грунта;
- снижение необходимости применения пестицидов и гербицидов;
- сохранение чистоты и целостности урожая благодаря отсутствию контакта плодов с почвой

Заявленные характеристики

Для сельскохозяйственного производства

Спецификация материала:

Показатель/Свойства		Метод испытания	Ед. изм.	Значения
Толщина		ASTM D 6988	мкм	(8 - 20) ± 10%
Плотность		ISO 1183	г/см ³	1,27
Прочность при разрыве	MD/ продольное направление	ASTM D 882	МПа	20,0 – 35,0
	TD/ поперечное направление			15,0 – 25,0
Относительное удлинение при разрыве	MD/ продольное направление	ASTM D 882	%	120,0 – 300,0
	TD/ поперечное направление			400,0 – 650,0
Модуль Юнга	MD/ продольное направление	ASTM D 882	МПа	12,0 – 25,0
	TD/ поперечное направление			40,0 – 60,0
Стойкость к проколу:		ASTM F1306	МПа	0,5 - 2

Условия хранения: Материал пленочный биоразлагаемый для мульчирования должен храниться в оригинальной упаковке в чистом, сухом и вентилируемом месте, не менее чем на 1 м от нагревательных



IMMER

UKRPLASTIC

приборов, защищенном от воды, света и источников прямого тепла, без кислотных, щелочных и других агрессивных сред в зоне хранения.

Информация, содержащаяся в этом листе данных, является правдивой и точной согласно нашим настоящим знаниям. Она предназначена для общего ознакомления с нашей продукцией и её применениями. Вышеприведенные значения следует трактовать как рекомендации, а не спецификации на продукцию. Поскольку фактические условия использования находятся вне нашего контроля, то пользователям рекомендуется самим сделать тест при своих специфических условиях лабораторного и/или фактического использования. Мы советуем нашим покупателям определить пригодность продукта для своего специфического конечного использования