

Технические характеристики геомембраны Delta-MS, Delta-MS Plus

Технические характеристики	Ед. изм.	Delta-MS	Delta-MS Plus
Материал		Полиэтилен высокой плотности HDPE, смесь первичного сырья и сырья вторичной переработки, с дополнением стабилизаторов, пластификаторов, пигмента. Вторичное сырьё отсортировано и очищено промышленным способом. Материал безопасен для питьевой воды, устойчив к бактериям, химикатам, нефтепродуктам, прорастанию корней растений.	Полиэтилен высокой плотности HDPE, смесь первичного сырья и сырья вторичной переработки, с дополнением стабилизаторов, пластификаторов, пигмента. Вторичное сырьё отсортировано и очищено промышленным способом. Материал безопасен для питьевой воды, устойчив к бактериям, химикатам, нефтепродуктам, прорастанию корней растений. Имеет встроенную самоклеящуюся ленту из синтетического полимера по краю рулона. Лента шириной 25 мм закрыта защитной силиконизированной плёнкой.
Высота выступов	мм	8	8
Толщина стенки	мм	0,6	0,6
Прочность на сжатие (EN ISO 604)	кН/м ²	250	250
Прочность на разрыв по ГОСТ 2678-94	Н/5 см	425	425
Группа горючести по ГОСТ 30244-94		Г4 сильногорючий	
Группа воспламеняемости по ГОСТ 30402-96		В2 умеренновоспламеняемый	
Воздушный объём между выступами	л/м ²	5,3	5,3
Площадь поверхности выступов	см ² /м ²	примерно 1450	
Температурная стабильность	°С	от -30 до +80	
Дренажная способность при нагрузке 20 кПа и уклоне i=1 (EN ISO 12958)	л/с*м	примерно 2,06	
Вес поверхности	г/м ²	580	580
Размеры рулона (Д x Ш)	м x м	20x2	20x2
Площадь рулона	м ²	40	40
Срок службы	лет	Не менее 25 лет в грунтах с рН от 4 до 9, при температуре ниже +25°С. Нахождение мембраны под УФ-облучением на строительной площадке не должно быть более 30 дней.	
Упаковка		11 рулонов / 440 м ² на европоддоне (загрузка еврофуры 14520 м ² /363 рулона/33 европоддона)	7 рулонов / 280 м ² на европоддоне (загрузка еврофуры 9240 м ² /231 рулона/33 европоддона)

Оформить заявку на геомембрану Вы можете по электронной почте info.vectors@yandex.ru, либо в разделе сайта [On-line заказ](#).

Технические характеристики геомембраны Delta-MS 20

Характеристики	Ед. изм.	Delta-MS 20
Материал		Первичный полиэтилен высокой плотности, стойкий к нефтепродуктам и другим химически агрессивным веществам.
Прочность на сжатие	кН/м ²	~ 200
Дренажная способность	л/с*м	~ 10 (600 л/мин.*м, 36000 л/ч*м)
Объём воздушного зазора	л/м ²	~ 14
Площадь контакта выступов с поверхностью	см ² /м ²	~ 1300
Толщина стенки	мм	1
Высота выступов	мм	20
Вес поверхностный	г/м ²	~ 280
Температурная стабильность	°С	от – 30 до +80
Размер рулона	м х м	2 х 20
Площадь рулона	м ²	40
Упаковка		6 рул. (240 м ²) на европоддоне

Оформить заявку на геомембрану Вы можете по электронной почте info.vectors@yandex.ru, либо в разделе сайта [On-line заказ](#).

Технические характеристики геомембраны Delta-NB

Характеристики	Ед. изм.	Delta-NB
Материал		Полиэтилен высокой плотности HDPE вторичной переработки, с дополнением стабилизаторов, пластификаторов, пигмента. Вторичное сырьё отсортировано и очищено промышленным способом. Материал безопасен для питьевой воды, устойчив к бактериям, химикатам, нефтепродуктам, прорастанию корней растений.
Высота выступов	мм	8
Толщина стенки	мм	0,6
Прочность на сжатие (EN ISO 604)	кН/м ²	200
Прочность на разрыв по ГОСТ 2678-94	Н/5 см	400
Группа горючести по ГОСТ 30244-94		Г4 сильногорючий
Группа воспламеняемости по ГОСТ 30402-96		В2 умеренновоспламеняемый
Воздушный объём между выступами	л/м ²	5,3
Площадь поверхности выступов	см ² /м ²	1450
Температурная стабильность	°С	от -30 до +80
Дренажная способность (EN ISO 12958)	л/с*м	2,06 при нагрузке 20 кПа и уклоне i=1
Вес поверхностный	г/м ²	440
Размеры рулона (Д x Ш)	м	20 x 2
Площадь рулона	м ²	40
Срок службы		Не менее 25 лет в грунтах с рН от 4 до 9, при температуре ниже +25°С. Нахождение мембраны под УФ-облучением на строительной площадке не должно быть более 30 дней.
Упаковка		15 рулонов/ 600 м ² на европоддоне. Загрузка еврофуры 19 800 м ² /495 рулона/33 европоддона.

Оформить заявку на геомембрану Вы можете по электронной почте info.vectors@yandex.ru, либо в разделе сайта [On-line заказ](#).

Технические характеристики геомембраны Delta-Thene

Характеристики	Ед. изм.	Delta-Thene
Материал		Герметизирующий слой из битум-каучука и основа из LDPE-плёнки с перекрёстным расположением слоёв. Клеящий слой защищён силиконизированной бумагой
Толщина материала	мм	1,5
<i>Прочность на разрыв по EN 18195-2</i>		
- в продольном направлении	Н/5 см	264
- в поперечном направлении	Н/5 см	314
<i>Относительное удлинение при разрыве</i>		
- в продольном направлении	%	290
- в поперечном направлении	%	196
Сопротивление надрыву	Н	75
Гибкость при низких температурах	°С	-30
Группа горючести по ГОСТ 302440-94		Г4
Группа воспламеняемости ГОСТ 30402-96		В2
Эквивалентная толщина сопротивления диффузии водяного пара Sd	м	430
Температурная стабильность	°С	от -30 до +80
Температура применения	°С	от +5 до +30; от -5 при использовании низкотемпературного праймера
Поверхностный вес	г/м ²	1600
Размер рулона		20 x 1 (S=20 м ²)/ 5 x 1 (S=5 м ²)
Количество на поддоне		20 рулонов/400 м ² (если рулоны 20 x 1 м)

Оформить заявку на геомембрану Вы можете по электронной почте info.vectors@yandex.ru, либо в разделе сайта [On-line заказ](#).