

COVER UP

ОПИСАНИЕ: гидроизоляционный композитный материал из тканого полиэтилена высокой плотности, покрытый с обеих сторон несколькими слоями полиэтилена низкой плотности.

Применение: противофильтрационные, противокапиллярные экраны, укрытие различных сооружений (полигоны ТБО, накопители и отстойники, искусственные водоемы, золо- и шлакоотвалы и пр.). Материал поставляется в рулонах или картами на паллетах (максимальный размер полотна зависит от типа мембраны).

СТРУКТУРА

Наименование	COVER UP 240 GREEN	COVER UP 240 XLT	COVER UP 380 GREEN	COVER UP 380 XLT	COVER UP 550 XLT
Цвет	зеленый	черный	зеленый	черный	черный
Материал	полиэтилен высокой плотности + полиэтилен низкой плотности				

ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование показателя	Норматив	Ед.изм	Допуски	COVER UP 240 GREEN	COVER UP 240 XLT	COVER UP 380 GREEN	COVER UP 380 XLT	COVER UP 550 XLT
Поверхностная плотность	ГОСТ Р 50277-92	г/м ²	±10 %	240	240	380	380	550
Толщина	ГОСТ Р 50276-92	мм	±10 %	0,4	0,4	0,6	0,6	0,8
Предел прочности при растяжении, не менее (в продольном / поперечном направлении)	ГОСТ 11262-80	МПа	±10 %	44/44	44/44	50/50	50/50	50/50
Предел прочности при растяжении, не менее (в продольном / поперечном направлении)	ГОСТ 11262-80	кН/м	±10 %	18/18	18/18	30/30	30/30	40/40
Относительное удлинение при разрыве, не менее (в продольном / поперечном направлении)	ГОСТ 11262-80	%	±10 %	40/40	40/40	45/45	45/45	45/45
Штамповые испытания на продавливание (CBR)	ГОСТ Р 56335	кН	±10 %	2,3	2,3	3,9	3,9	5
Светостойкость (УФ-стойкость)	ГОСТ Р 55031	%	не менее	-	90	-	90	90
Светостойкость (УФ-стойкость)	DIN 54004	KLy	±10 %	360	1000	360	2000	2000
Водопроницаемость	ГОСТ Р 52608	мм/сек	-	не прощаем	не прощаем	не прощаем	не прощаем	не прощаем
Устойчивость материала к воздействию щелочной среды	ГОСТ 55035	%	не менее	95	95	95	95	95
Устойчивость материала к воздействию кислотной среды	ГОСТ 55035	%	не менее	95	95	95	95	95
Грибостойкость	ГОСТ 9.049	-	-	ПГ ⁰⁰³	ПГ ⁰⁰³	ПГ ⁰⁰³	ПГ ⁰⁰³	ПГ ⁰⁰³
Морозостойкость	ГОСТ Р 55032	%	не менее	90	90	90	90	90
Гибкость на стрелке радиусом 5 мм, при T= - 60°C	ГОСТ Р 55033	-	-	трещин нет	трещин нет	трещин нет	трещин нет	трещин нет
Потеря прочности геомембраны после 90 сут. старения при T= 85°C	ГОСТ Р ЕН 1296	%	не менее	75	75	75	75	75
Эффективность прочности шва	ГОСТ 11262-80	%	не менее	80	80	80	80	80
Сопrotивление раздиру	ГОСТ 262-93 (ИСО 34-79)	Н	±10 %	60/60	60/60	80/80	80/80	105/105

Компания производитель оставляет за собой право вносить изменения в ассортимент и технические показатели своей продукции без предварительного предупреждения. Указанные выше характеристики относятся к стандартной продукции. Возможность производства нестандартных специальных продуктов требует дополнительного обсуждения.

