



ЭПДМ МЕМБРАНА ИЗ СИНТЕТИЧЕСКОГО КАУЧУКА

для водоемов, резервуаров и водных объектов

Толщина 0,6 - 0,8 - 1,0 - 1,2 - 1,5 - 2,0 мм.
Ширина полотнищ 1,5 - 3 - 4,5 - 6 - 7,5 - 9 - 12 - 15 метров



НОВИНКА!



ГИДРОИЗОЛЯЦИОННАЯ МЕМБРАНА ЭПДМ ВАШ ЛЮБИМЫЙ ПРУД™

Гидроизоляционная мембрана из этилен-пропиленового синтетического каучука торговой марки ВАШ ЛЮБИМЫЙ ПРУД™ - это ЭПДМ мембрана, предназначенная для строительства резервуаров различных размеров и назначений, для использования в ландшафтном и мелиоративном строительстве, для гидроизоляции декоративных прудов и водоемов.

Свойства материала:

- высокая эластичность и прочность при растяжении;
- устойчивость к старению и погодным воздействиям;
- термостойкость: сохраняет стабильность и эластичность при температурах от - 45°C до + 80°C;
- химическая стойкость к неорганическим жидкостям, к кислотам, к щелочам, меньшая устойчивость к нефтепродуктам;
- высокая устойчивостью к озону и ультрафиолетовому излучению;
- материал обладает отличными электрическими, изоляционными и диэлектрическими свойствами;
- материал экологически безопасен для человека и окружающей среды.

Толщина, мм	0,6 - 0,8 - 1,0 - 1,2 - 1,5 - 2,0
Ширина полотнищ, м	1,5 - 3 - 4,5 - 6 - 7,5 - 9 - 12 - 15
Длина в рулоне, м	20 - 24,5

Таблица технических спецификаций

Цвет		Черный
Толщина (мм)		0,6/ 0,8/ 1,0/1,2/1,5
Удельный вес (кг/м ²)	GB 18173.1-2012*	1,25
Предел прочности (МПа)	GB 18173.1-2012	9,2
Предельное удлинение (%)	GB 18173.1-2012	450
Соппротивление разрыву кН/м	ASTM D-624	27
Твердость по шкале Шора А	GB 18173.1-2012	65
Точка хрупкости(°C)	ASTM D-2137**	-45
Стойкость к озону	GB 18173.1-2012	без трещин
Предел прочности (изм. в %)	GB 18173.1-2012	
После искусственного старения в печи при 80°C в течение 168 часов		80
После погружения в насыщенный раствор Са(ОН)2 при 80°C в теч. 168 часов		80
Устойчивость к высоким температурам (+80°C)		текучесть -нет
Линейное изменение размеров, макс %	ASTM D-1204**	±1,0
Водопоглощение за 168 ч при 70°C	GB 18173.1-2012	нет

* GB 18173.1-2012- Национальный стандарт КНР Полимерные гидроизоляционные материалы. Часть 1. Водонепроницаемая пленка
 ** ASTM D. E. G - международные стандарты, разработанные в соответствии с международно-признанными принципами стандартизации, изложенными в Решении о принципах разработки международных стандартов, руководств и рекомендаций, изданном Комитетом по техническим барьерам в торговле (ТБТ) Всемирной торговой организации.

Преимущества

- изготавливается с использованием высококачественных синтетических каучуковых смесей ЭПДМ;
- дружелюбна к рыбам и водным обитателям, безопасна для человека и животных;
- устойчива к старению и изменениям погодных условий, устойчива к озону и ультрафиолетовому излучению, сохраняет свои физико-химические свойства при минусовых и плюсовых температурах, под водой и под землей, не гниет;
- упруга, может подвергаться большим нагрузкам;
- выдерживает воздействие большинства химических и токсичных веществ.

Применение

- в ландшафтном дизайне - для строительства декоративных прудов, прудов для рыб и растений, водоемов на полях для гольфа, парковых водоемов и искусственных озер;
- в сельском хозяйстве - для гидроизоляции бассейнов для полива, резервуаров сельхоз назначения, для строительства питомников для разведения рыбы, водохранилищ, навозохранилищ и биогазовых накопителей;
- в мелиорации и землеустройстве - для гидроизоляции оросительных каналов и отводящих рукавов рек, для строительства резервуаров питьевой воды;
- в городском хозяйстве - при строительстве отстойников и очистительных систем отработанных вод, для гидроизоляции городских и промышленных сточных ям и индустриальных свалок.

Отдел продаж ООО «БТА Группа» 127566 Москва, Алтуфьевское шоссе, 48, к.2 тел. 8-499-500-33-17 (18) <https://btagroup.ru>

ВАШ ЛЮБИМЫЙ ПРУД ТЗ № 399486 зарегистрирован в Государственном реестре товарных знаков и знаков обслуживания 27.01.2010 г.