



Исх. № 137344 - 01.03.2026/

Информационная статья от: 23.11.2020

## Диффузионные мембраны ТЕХНОНИКОЛЬ

Особенностью работы диффузионной мембраны является то, что она выпускает пар из конструкции и служит отличным барьером от попадания влаги снаружи.

Производится материал из полимеров, как правило, из полипропилена. Качественная диффузионная мембрана обладает четырьмя основными характеристиками:

- Водонепроницаемостью
- Прочностью
- Стойкостью к УФ-излучению
- Паропроницаемостью

При выборе мембраны помните, что ультрафиолет — угроза для целостности материала. Именно УФ-лучи запускают процесс разрушения полимеров.

Рассмотрим двух-слойную мембрану ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФА ТОП с основой из нетканого полиэстера и паропроницаемым покрытием из термопластичного полиуретана.

Она устойчива к воздействию УФ-излучения, плесени и бактерий. Именно по этой причине она может выполнять роль временной кровли до шести месяцев. Все дело в том, что ее верхнее покрытие выполнено из термополиуретана (TPU). Этот материал наиболее устойчив к УФ-излучению и обладает хорошими показателями износостойкости.

Выбирая диффузионную мембрану, обязательно изучайте ее состав и характеристики.

Так же важно отметить тот факт, что мембраны, изготовленные из полипропилена или полиэтилена, даже при наличии УФ-стабилизаторов категорически запрещено использовать в качестве временного кровельного покрытия!



Она устойчива к воздействию УФ-излучения, плесени и бактерий. Именно по этой причине она может выполнять роль временной кровли до шести месяцев. Все дело в том, что ее верхнее покрытие выполнено из термополиуретана (TPU). Этот материал наиболее устойчив к УФ-излучению и обладает хорошими показателями износостойкости. Выбирая диффузионную мембрану, обязательно изучайте ее состав и характеристики.

**Автор статьи:**

Андрей Когут

Специалист первой категории направления "Коттеджное малоэтажное строительство"



Ответ сформирован в  
базе знаний по ссылке