

Пароизоляционные мембраны

НАЗНАЧЕНИЕ

Пароизоляционные мембраны препятствуют проникновению паров теплого влажного воздуха из жилого помещения в структуру кровли, предохраняя тем самым утеплитель и основание кровли от увлажнения. Пароизоляционные мембраны обладают высокими прочностными характеристиками, устойчивостью к механическим повреждениям и износостойкостью.

МОНТАЖ

Пароизоляционные мембраны укладываются с внутренней стороны утеплителя, параллельно карнизу внахлест (100мм) и фиксируются при помощи строительного степлера со стороны помещения. Места соединений герметизируются при помощи специальной металлизированной клейкой ленты **Милен**. Пароизоляционные мембраны Алюбар, Алюбар 50 и Алюбар 40 укладываются металлизированной стороной внутрь здания.

Физико-механические характеристики пароизоляционных мембран

Наименование показателей	Величина			
	Алюбар	Алюбар 50	Алюбар 40	Полибар
Состав	полиэтилен высокой плотности 80мкм, алюминиевая фольга 9мкм, прозрачная пленка из полиэфира 12мкм	полиэтилен высокой плотности 54мкм, алюминиевая фольга 9мкм, прозрачная пленка из полиэфира 10мкм	полиэтилен высокой плотности 100мкм, металлизированный полиэфир 12мкм	2 слоя полиэтиленовой пленки и армирующая сетка из полиэтилена
Размеры рулона длина, м	100	100	100	50
ширина, м	1,5	1,5	1,5	1,5
площадь, м ²	150	150	150	75
Толщина, мкм	101	73	112	220
Удельный вес, г/м ²	120	95	109	110
Разрывная сила при растяжении, Н/5см в продольном направлении	220	183	150	250
в поперечном направлении	220	190	150	240
Паропроницаемость, г/м ² сутки	0,03	0,03	1	0,9

Физико-механические характеристики металлизированной клейкой ленты Милен

Наименование показателей	Величина
Размеры рулона длина, м	50
ширина, мм	50
Толщина, мм	0,05
Разрывная сила при растяжении, кг/см	5,1
Относит. удлинение при разрыве, %	150
Адгезия с металлом, кг/см	0,21
Температура применения, °С	до 80°