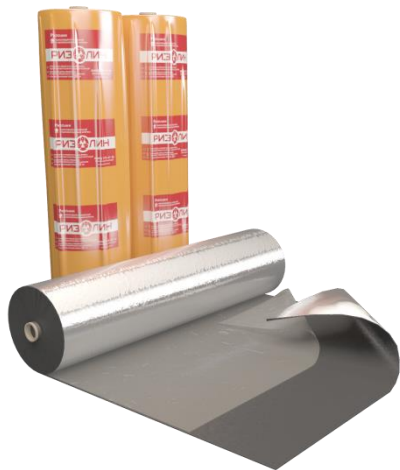


Ризолин Паробарьер

СТО 61369506-003-2014



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Ризолин Паробарьер предназначен для защиты утеплителя и строительных конструкций от проникновения паров воды изнутри помещения.

Используется для устройства пароизоляции всех видов кровель, чердачных, межэтажных, цокольных перекрытий, каркасных, межкомнатных стен, полов (по бетонным основаниям) в сочетании с различными материалами и утеплителями.

Ризолин Паробарьер АС-1,0 на зданиях с нормальным влажностным режимом внутренних помещений. Ризолин Паробарьер ФС-1,0 предназначен для применения на зданиях всех влажностных режимов внутренних помещений, в т.ч. влажный и мокрый (бани, резервуары, бассейны и т.д.).

Ризолин Паробарьер изготовлен из армирующей стеклоткани, пропитанной гидроизоляционным битумно-полимерным составом.

Ризолин Паробарьер АС-1,0 самоклеящийся с двух сторон, Ризолин Паробарьер ФС-1,0 самоклеящийся с одной стороны и с алюминиевой фольгой с лицевой стороны.

Материал препятствует образованию конденсата в холодный период года и увлажнению утеплителя, а также грибковому заражению и коррозии элементов конструкции. Разрывные характеристики позволяют выдерживать вес человека стоящего между гофрами профлиста на пароизоляции, при этом материал не рвется и не растягивается как полиэтиленовые пароизоляционные материалы.

Может применяться во всех климатических зонах (согласно СНиП 23-01-99).

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ (согласно "Руководству по устройству кровель из самоклеящегося рулонного кровельного гидроизоляционного материала "РИЗОЛИН")

Материал прост в монтаже - не требует применения специального оборудования. Чтобы уложить Ризолин Паробарьер достаточно снять разделительную пленку, уложить материал внахлест на сухую очищенную поверхность и прикатать.

Надежная защита от водяных паров, конденсата и влаги

Срок эксплуатации более 25 лет

Основные физико-механические характеристики материала Ризолин Паробарьер

Наименование показателя	Ризолин Паробарьер ФС-1,0	Ризолин Паробарьер АС-1,0
Разрывная сила при растяжении, Н(кгс)/5см, не менее:		
- в продольном направлении	600	600
- в поперечном направлении	500	500
Относительное удлинение в момент разрыва, %, не менее:		
- в продольном направлении	15	15
- в поперечном направлении	15	15
Теплостойкость °С, не ниже	90	90
Гибкость на брусе с радиусом закругления 25мм, °С, не выше	минус 25	минус 25
Температура эксплуатации, °С	-60 ÷ +60	-60 ÷ +60
Водопоглощение в течение 24 ч при тем-ре 20°С, %, не более	1,0	1,0
Плотность потока водяного пара через образец, кг/(м ² × с), не более	0	0,394 × 10 ⁻⁸
Паропроницаемость, мг/(м·ч·Па), не более	0	0,0000055

Водонепроницаемость при давлении не менее 0,2 МПа в течение 24 часов	непроницаем	непроницаем
Сопrotивление отслаиванию (адгезионная прочность), кН/м (кгс/см), не менее:		
- от стальной поверхности		
- от бетонной поверхности	1,5	1,5
- от деревянной поверхности	1,0	1,0
	0,5	0,5
Сопrotивление разрыву стержнем гвоздя, Н, не менее	60	60
Прочность на сдвиг клеевого соединения, кН/м, не менее	1,5	1,5
Верхний слой	алюминиевая фольга (10-20 мкм)	-
Армирующий слой (стеклоткань) с плотностью, не менее (г/м ²)	100	100
Нижний слой	Удаляемая временная пленка	Удаляемая временная пленка
Масса рулона , кг	30	30
Длина/ширина, м	30x1	30x1
Масса 1м ² , г, не менее	1000	1000
Противопожарные характеристики	Г2, В1, РП1	Г4, В3, РП4