

Технический лист №7.06. Версия от 12.2011

Пароизоляционные строительные пленки ТехноНИКОЛЬ

ТУ 5774-001-94384219-2007

Описание продукции:

Пароизоляционные строительные пленки изготавливаются из высококачественного полимера. Благодаря многослойной структуре достигаются стабильные показатели паропроницаемости по всей поверхности плотна и высокие прочностные характеристики.



Область применения:

Основная функция пароизоляционных пленок ТехноНИКОЛЬ - защита утеплителя от водяного пара, образующегося внутри помещений. Пароизоляция значительно снижает возможность конденсации влаги в ограждающих конструкциях зданий. Влага в свою очередь негативно влияет на теплопроводность конструкции и при этом повышается риск появления грибков, бактерий и плесени.

| Тип материала | Область применения |
|--|--|
| 1. Пароизоляция для скатных кровель и стен ТехноНИКОЛЬ | Применяется только в сочетании с супердиффузионными мембранами. Обладает способностью частичной диффузии водяного пара, что обеспечивает оптимальный влажностный режим внутри помещения. |
| 2. Пароизоляция армированная ТехноНИКОЛЬ | Трехслойная пароизоляционная пленка применяется как в конструкциях малоэтажных домов, так и в системах плоской кровли. Обладает повышенными прочностными характеристиками. |
| 3. Пароизоляция для плоской кровли ТехноНИКОЛЬ | Пароизоляционная пленка, обладающая высокой эластичностью и прочностью. Применяется для устройства пароизоляции в системах утепленной плоской кровли. |
| 4. Пленка пароизоляционная универсальная | Пароизоляционная пленка, обладающая высокими прочностными характеристиками. Применяется для устройства пароизоляции в системах утепленной скатной и плоской кровли. |

Основные физико-механические характеристики

| Название | Пароизоляция для скатных кровель и стен ТехноНИКОЛЬ | Пароизоляция армированная ТехноНИКОЛЬ | Пароизоляция для плоской кровли ТехноНИКОЛЬ | Пленка пароизоляционная универсальная |
|--|---|---------------------------------------|---|---------------------------------------|
| Вес 1м ² , гр. | 80 | 110 | 150 | 96 |
| Разрывная нагрузка, Н/5 см | 120 | 250 | 170 | 750 |
| Паропроницаемость, гр/(м ² сут) | 5 | 1,1 | 1,11 | 10 |
| Сопротивление паропроницанию (м ² *ч*Па/мг) | 2,6 | NA | 36,4 | 7 |
| Водоупорность, вод. столба | ≥ 2 | ≥ 2 | ≥ 2 | ≥ 2 |

Производство работ:

Согласно «Руководству по проектированию и монтажу однослойных кровель из полимерных мембран Корпорации ТехноНИКОЛЬ, 3-я редакция 2010 г.»