

**KNAUFINSULATION**

119415, Москва, ул. Удальцова, д. 1а, 4-й эт.  
Тел (495) 933 61 30,  
факс (495) 933 61 31  
info.russia@knaufinsulation.ru  
www.knaufinsulation.ru

## УТЕПЛЕНИЕ СКАТНОЙ КРОВЛИ

Современные волокнистые утеплители широко используются во многих конструктивных элементах зданий. Кровля и стены, перекрытия и полы по грунту, подвал и цоколь здания – все эти конструкции должны быть надежно утеплены. В ограждающих конструкциях, где утеплители не воспринимают нагрузок кроме собственного веса, компания KNAUF Insulation предлагает использовать минеральную вату низкой плотности. Она обладает высокими теплоизолирующими характеристиками, относится к группе негорючих материалов и широко используется в конструкциях скатных кровель, чердачных и межэтажных перекрытий, наружных стен зданий. Материалы отличаются высокими прочностными и упругими свойствами, отличными акустическими характеристиками, что также является их неоспоримым преимуществом.

Очень важно понимать, что даже самый лучший теплоизоляционный материал может не вполне оправдать ожиданий, если не учесть особенности того, где и как он будет работать.



Следуя мировым тенденциям повсеместного устройства мансардных этажей в коттеджном и малоэтажном строительстве, обобщая строительную практику применения утеплителей в России, компания KNAUF Insulation разрабатывает и производит материалы, учитывающие специфику применения.

Высококачественный материал от KNAUF Insulation и правильная технология его применения надежно сохраняют тепло и уют любого дома на многие десятилетия. Эксперты компании будут рады помочь найти ответ на сложные технические вопросы по устройству теплозащиты вашего здания.

Для утепления скатной кровли в качестве теплоизоляционного слоя компания KNAUF Insulation рекомендует марки высокоэффективного теплоизоляционного материала — минераловатные маты и плиты «Скатная Кровля» марок: маты — TR 037 Aquastatik, TR 034 Aquastatik, плиты TS 037 Aquastatik, TS 034 Aquastatik.

Маты «Скатная Кровля» (TR 037 А, TR 034 А) выпускаются двухслойными (из двух полотен (2x50) шириной 1200 и 570 мм, получаемых при горизонтальной резке матов толщиной 100), либо однослойными толщиной 80, 100, 150, 200.

Маты представляют собой длиномерные изделия, поставляемые в виде рулонов.

Плиты «Скатная Кровля» (TS 037 А и TS 034 А) выпускаются толщиной 100, 150 мм шириной 570 мм.

KNAUF Insulation – это безопасные теплоизоляционные материалы, которые производятся по инновационной технологии ECOSE®: они состоят из натуральных компонентов, не содержат фенол-формальдегид-



ных и акриловых смол, обладают отличными тепло- и звукоизолирующими свойствами, являются негорючими и устойчивыми к насекомым и грызунам.

Многие мастера выбирают минераловатные утеплители от компании KNAUF Insulation, потому что они невероятно комфортны в работе и надежны. Утеплители приятны на ощупь, не колются, не имеют химического запаха и меньше пылят. Срок эффективной эксплуатации материала – не менее 50 лет.

Утеплители KNAUF Insulation рекомендованы для использования в жилых, детских дошкольных, школьных и лечебно-профилактических учреждениях.

**Бесплатные технические консультации:**

**Тел.: (495) 933-32-99**

**Бесплатный телефон для справок:**

**Тел.: 8-800-700-600-5**

**www.knaufinsulation.ru**

# теплокнауф

БЕЗ  
СМОЛ

натуральный  
утеплитель\*



## Почувствуй НАТУРАЛЬНОСТЬ

- без фенол-формальдегидных и акриловых смол
- без применения красителя
- природные компоненты

## Оцени БЕЗОПАСНОСТЬ

- 100% негорючий материал
- сохраняет воздух внутри помещения чистым
- содержит меньше пыли и не имеет запаха
- долговечность материала – не менее 50 лет

## Ощути КОМФОРТ

- приятная на ощупь поверхность материала
- повышенная упругость
- легко режется

[www.teploknauf.ru](http://www.teploknauf.ru) 8-800-700-600-5

\* изделие из минеральной ваты без фенол-формальдегидных смол

