



## **Применение клиновидной теплоизоляции ТЕХНОНИКОЛЬ одобрено органом по сертификации в области пожарной безопасности для применения в кровельных системах с комбинированной теплоизоляцией**

*Компанией ТЕХНОНИКОЛЬ получены пожарные сертификаты на системы ТН-КРОВЛЯ Смарт, ТН-КРОВЛЯ Классик и ТН-КРОВЛЯ СМАРТ PIR с использованием клиновидной теплоизоляции из экструзионного пенополистирола, каменной ваты и утеплителя из жесткого пенополиуретана (PIR) в качестве уклонообразующего слоя.*

Независимые эксперты провели работу по подтверждению характеристик пожарной безопасности ТН-КРОВЛЯ Смарт, ТН-КРОВЛЯ Классик и ТН-КРОВЛЯ СМАРТ PIR от компании ТЕХНОНИКОЛЬ. Эти кровельные решения широко применяются при строительстве объектов большой площади, в том числе логистических комплексов, торгово-развлекательных центров, автосалонов, промышленных предприятий и других объектов коммерческой недвижимости. В обновленных сертификатах от органа по пожарной сертификации НПО Пожцентр подтвержден заявленный производителем класс пожарной опасности К0 (15) для каждой из этих систем. Особенностью новых сертификатов стало подтверждение безопасности применения всех видов клиновидной теплоизоляции, производимых компанией ТЕХНОНИКОЛЬ: наборов плит из каменной ваты ТЕХНОРУФ Н КЛИН, экструзионного пенополистирола ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON PROF SLOPE и жесткого пенополиуретана ТЕХНОНИКОЛЬ PIR СХМ/СХМ SLOPE.

Полученные сертификаты позволяют применять в системах ТН-КРОВЛЯ Смарт, ТН-КРОВЛЯ Классик и ТН-КРОВЛЯ СМАРТ PIR как полимерную, так и минеральную клиновидную теплоизоляцию. Выбор вида теплоизоляции обусловлен особенностями конкретного проекта.

Клиновидная теплоизоляция ТЕХНОНИКОЛЬ применяется для формирования уклона кровли, что позволяет избежать образования застойных зон, а также ускоряет и упрощает монтаж кровли даже зимой.

Комплекты клиновидной теплоизоляции XPS CARBON PROF SLOPE имеют высокую прочность и малый вес, что позволяет сократить нагрузки на основание. Данное решение является запатентованным компанией ТЕХНОНИКОЛЬ и используется с 2009 года, отлично себя зарекомендовав на нескольких сотнях гражданских и промышленных объектов в составе кровельных систем. Набор негорючих, гидрофобизированных плит ТЕХНОРУФ Н КЛИН обеспечивает уклон, который создает эффективное отведение атмосферных осадков и обеспечивает надежную работу кровли. ТЕХНОРУФ Н КЛИН производится из минеральной ваты на основе горных пород базальтовой группы. Для устройства уклонообразующего слоя также применяются плиты из жесткого вспененного полиуретана ТЕХНОНИКОЛЬ PIR СХМ/СХМ SLOPE. За счет закрытой ячеистой структуры материал имеет низкий коэффициент теплопроводности, не впитывает влагу, не подвержен гниению, а также устойчив к высоким динамическим и статическим нагрузкам, перепадам температур (от -60 до +110 градусов по Цельсию).

Получение пожарных сертификатов подтвердило высокие пожарно-технические характеристики кровельных систем ТЕХНОНИКОЛЬ в случае применения для формирования уклона кровли клиновидной теплоизоляции, гарантировав при этом класс пожарной опасности К0 (15).

### **Справка:**

Корпорация ТЕХНОНИКОЛЬ – ведущий международный производитель надежных, эффективных строительных материалов и систем. Компания предлагает рынку новейшие технологии, сочетающие в себе разработки собственных Научных центров и передовой мировой опыт.

В Корпорацию входят два больших подразделения, самостоятельно управляемые каждым из собственников: Производственная компания ТЕХНОНИКОЛЬ, возглавляемая Сергеем Колесниковым, и Торговая компания «Технониколь Торговые системы» под управлением Игоря Рыбакова.

Производственная компания ТЕХНОНИКОЛЬ, возглавляемая Сергеем Колесниковым, - это 53 производственные площадки в 7 странах мира (Россия, Беларусь, Литва, Чехия, Италия, Великобритания, Германия), 22 представительства в 18 странах мира, 18 Учебных центров, 6 Научных центров, укомплектованных высокотехнологичным оборудованием и квалифицированным персоналом. В центрах ведется регулярная разработка и внедрение новых продуктов и решений для строительной отрасли. Продукция компании поставляется в 95 государств. Штаб-квартиры ТЕХНОНИКОЛЬ располагаются в России, Польше, Италии, Китае и Индии. Выручка Производственного комплекса ТЕХНОНИКОЛЬ за 2017 год составила 79,17 млрд рублей.

«Технониколь Торговые системы» под руководством Игоря Рыбакова специализируется на продаже продуктов Корпорации, но также и иных строительных материалов и инструментов для промышленного, гражданского и частного домостроения в более чем 100 торговых отделениях в России и СНГ.