



**RWL**

**СКАНДИК**

Уникальный продукт, специально разработанный для применения в частном домостроении. Его уникальность заключается в революционном качестве волокон, которые позволяют подвергать плиты компрессии до 70%. Инженерные разработки ООО «РОКВУЛ» обеспечили материалу превосходную восстановляемость и сохранение высоких характеристик по всем показателям на протяжении всего срока службы.



**Плиты безопасны** для человека и окружающей природы. Они сертифицированы по стандарту EcoMaterial категории Absolute и отмечены соответствующим знаком, что подтверждает качество и безопасность продукции для использования во внутренней отделке объектов, в том числе детских комнат и спален.

**Долговечность:** результаты исследований показывают, что СКАНДИК сохраняет свои теплоизоляционные свойства в течение 100 лет!

**Эффективно отталкивает влагу.** Влага, попавшая на поверхность утеплителя, не проникает вглубь материала, благодаря чему он остаётся сухим и сохраняет свои высокие теплозащитные свойства.

Благодаря вакуумной компрессионной упаковке за одну поездку **можно перевезти втрое больше материала.**

В плитах используется **универсальная технология «Флексиси»** – один край плиты имеет способность поджиматься и разжиматься, то есть пружинить, благодаря чему процесс установки материала в конструкции на деревянном или металлическом каркасе становится проще. Этот край промаркирован с торца и располагается по длинной стороне плиты.

## Применение

Плиты СКАНДИК предназначены для применения в качестве ненагружаемого теплоизоляционного слоя в конструкциях, в том числе: скатные кровли и мансардные помещения, перегородки, межэтажные перекрытия, каркасные стены, стены с облицовкой сайдингом, полы по лагам, балконы.

Наименование продукта	СКАНДИК
Группа горючести	НГ
Коэффициент теплопроводности, $\lambda_D$ , Вт/м $\cdot$ °C	0,037
Водопоглощение при кратковременном и частичном погружении по массе, кг/м $^2$ не более	0,5
Паропроницаемость, $\mu$ не менее	0,3
Компрессия, %	50 для толщины 50 мм 60 для толщины 100 мм 68 для толщины 150 мм
Длина x Ширина x Толщина, мм	800 x 600 x 50 800 x 600 x 100 1200 x 600 x 100 1200 x 600 x 150
Воздухопроницаемость по ГОСТ EN 29053-2011, $l \times 10^{-6}$ , м $^3$ /(Па $\cdot$ м $\cdot$ с)	60

**ТЕЛЕФОН ГОРЯЧЕЙ ЛИНИИ: 8 800 20022 77**



НЕГОРЮЧИЙ МАТЕРИАЛ



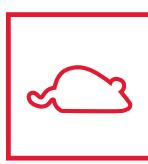
ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ



ФЛЕКСИ КРАЙ



ДОЛГОВЕЧНОСТЬ



НЕ ЕДЯТ ГРЫЗУНЫ



УСТОЙЧИВОСТЬ К ВОДЕ



ЭКОЛОГИЧНЫЙ МАТЕРИАЛ



rwl.ru