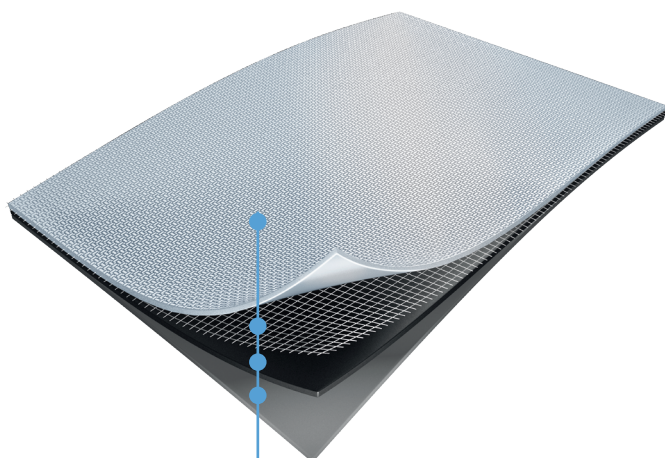


## АЛЮТРИКС 600/АЛЮТРИКС FR

КОМПОЗИТНЫЙ ПОЛИМЕРБИТУМНЫЙ ПАРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ САМОКЛЕЯЩИЙСЯ МАТЕРИАЛ

### ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛА

Высокоэффективный композитный полимербитумный пароизоляционный самоклеящийся материал, состоящий из армированного алюминиевого композита.



Алюминиевая фольга  
Стекловолокно  
Полимермодифицированный битум  
Защитная пленка

### НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Композитный полимербитумный самоклеящийся материал ALUTRIX® 600 и ALUTRIX® FR применяется как на горизонтальных, так и на вертикальных участках для пароизоляции, снаружи и внутри зданий, сооружений, кровель, фундаментов, подземных и других строительных конструкций, подверженных серьезным нагрузкам, которые связаны с постоянным контактом с влагой. Это могут быть пивоварни, бассейны, аквапарки, спортивные залы, кухни и ванные комнаты. В дополнение к функции пароизоляции, в то же время он образует воздухонепроницаемый слой в соответствии с правилами энергосбережения. Поскольку мембраны ALUTRIX® являются самоклеящимися, их невероятно легко монтировать, а также пароизоляцию можно приклеивать к древесине или материалам, основным компонентом которых являются продукты деревопереработки.



# ALUTRIX® 600/ALUTRIX® FR

## СВОЙСТВА МАТЕРИАЛА

- Самоклеящийся материал, который легко монтировать без применения специального оборудования.
- Абсолютно непроницаем для пара.
- Высокая устойчивость к проколам, позволяющая выдерживать пешеходные нагрузки при монтаже кровли.
- Воздухонепроницаемый слой.
- Устойчив к большинству химических веществ.
- ALUTRIX® 600 и ALUTRIX® FR позволяют производить монтаж при температуре от -5° С при условии хранения не ниже +5° С.
- ALUTRIX® FR соответствует стандарту FM\* № 4470.
- ALUTRIX® 600 соответствует требованиям для класса НГ (негорючий)
- ALUTRIX® также устойчив к воздействию открытого пламени - ALUTRIX® FR имеет устойчивость к воздействию тепловой энергии мощностью  $\leq 10500$  кДж/м<sup>2</sup>, поэтому удовлетворяет всем требованиям пожаростойкости для мембран и пароизоляции в соответствии с DIN 18234.

\* – FM Global 2. FMGlobal - это система стандартов пожарной безопасности, разработанных страховой компанией Factory Mutual, специализирующейся на страховании промышленных объектов и коммерческой собственности. На сегодняшний день стандарты FMGlobal признаны во всем мире. В соответствии с ними обеспечивается снижение рисков и вероятности потерь в результате чрезвычайных ситуаций на объектах различной сложности во множестве стран.

## ТЕХНОЛОГИЯ УКЛАДКИ МАТЕРИАЛА

ALUTRIX® 600 и ALUTRIX® FR укладывается на предварительно подготовленную поверхность очищенного от пыли и мусора основания, загрязнённые места (масла, рыхлая ржавчина) необходимо очистить металлическими щётками и обезжирить очистителем G-500.

На подготовленную поверхность нанести праймер FG-35 с расходом 200-250 г/м<sup>2</sup>, допускается частичная приклейка пароизоляции на основание, что позволяет уменьшить расход праймера FG-35. Величина перехлеста полотен должна быть не менее 50 мм. Вертикальные поверхности должны быть обработаны праймером FG-35 полностью, и материал должен быть приклеен по всей поверхности.

Использовать пароизоляцию ALUTRIX® 600 и ALUTRIX® FR в качестве временной гидроизоляции не рекомендуется, если по какой-то причине возможен перерыв в работе, мембрана может быть оставлена открытой не более 5 недель, при этом если температура окружающего воздуха менее 10 °С, то все швы перед тем, как раскрутить рулон, должны быть прогреты горячим воздухом при температуре 300 °С на протяжении 5 мин.

Материал должен храниться в сухом и прохладном месте вертикально, с защитой от прямых солнечных лучей.

## ТЕХНОЛОГИЯ УКЛАДКИ МАТЕРИАЛА

Тип поверхности	ALUTRIX® 600	ALUTRIX® FR	Праймер FG 35
Оцинкованные металлические поверхности	+	+	+
Основания с пластиковыми или окрашенными поверхностями	+	+	-
Деревянные поверхности	+	+	+
Бетонные основания	+	+	+
Битумные основания	+	+	+

# ALUTRIX® 600/ALUTRIX® FR

## ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Техническая информация	Методы исследований	Alutrix 600	Alutrix FR
Максимальное растяжение	DIN EN 12311-2	≥ 800/700 N/5 cm	≥ 800/700 N/5 cm
Сопrotивление разрыву	DIN EN 12310-1	200 N	200 N
Гибкость на брусе	DIN EN 495-5	- 20 °C	- 20 °C
Водопроницаемость	DIN EN 1928	Не проницаемый	
Воздействие огнём	DIN EN 13501-1	Class E	
Горючесть	BS476 PART6	Class O	
Значение паропроницаемости	DIN EN 1931	> 1 500 m	
Устойчивость к химическим веществам	DIN EN 1847/1928	Устойчив	
Устойчивость к искусственному старению	DIN EN 1296	Устойчив	

## ПАРАМЕТРЫ ПОЛОТЕН

Показатель	Единица измерения	Alutrix 600	Alutrix FR
Ширина рулона	мм	1080 ± 0,8%	
Длина рулона	м	40 ± 0,8%	
Толщина материала	мм	0,6 ± 10%	0,4 ± 10%
Удельная масса материала	г/м <sup>2</sup>	700 ± 10%	300 ± 10%

## ПРОИЗВОДИТЕЛЬ

Carlisle Construction Materials GmbH,  
Германия.

БОЛЕЕ ПОДРОБНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

тел.: +7(495) 727 06 01

zakaz@resitrix.ru

Владельцем товарного знака Resitrix® (Резитрикс®) на территории России является корпорация ТемпСтройСистема®