

Изоспан AF+

негорючая усиленная ветрозащитная паропроницаемая мембрана

Изоспан AF+ — негорючий материал на основе стеклоткани, обработанной специальным составом, придающим материалу водоотталкивающие и ветрозащитные свойства.

Материал **Изоспан AF+** создан специально для применения в системах вентилируемых фасадов. **Изоспан AF+** обладает водоотталкивающими свойствами, необходимыми для защиты утеплителя и других внутренних элементов конструкций стен от атмосферных осадков во время монтажа и эксплуатации НФС, при этом является паропроницаемым материалом, поэтому не препятствует выходу водяных паров из утеплителя в вентилируемый зазор. **Изоспан AF+** препятствует конвективному движению воздуха через теплоизоляцию, снижая теплопотери. Очень высокая прочность материала способствует устойчивости к механическим нагрузкам на этапе монтажа и в процессе эксплуатации.

При соблюдении всех требований к монтажу, применение ветрозащитной мембраны **Изоспан AF+** позволяет сохранить теплоизоляционные свойства утеплителя и продлить срок службы конструкций.

Области применения: вентилируемые фасады

Гарантия	
10 лет (подробности в гарантийном сертификате на www.isospan.ru)	
Состав	
стеклоткань с пропиткой	
Форма выпуска	
Ширина, м	1,27
Площадь, м ²	70
Технические характеристики	
Масса на единицу площади, г/м ² , не менее (ГОСТ EN 1849-2)	200
Максимальная сила растяжения в прод./попер. направлении, Н/50 мм, не менее (ГОСТ 31899-2)	1400 / 1000
Относительное удлинение при разрыве в прод./попер. направлении, %, не более (ГОСТ 31899-2)	10 / 10
Сопrotивление паропроницанию, (м ² ·час·Па)/мг, не менее (ГОСТ 25898, при температуре 23°C и относительной влажности 50%)	0,08
Водоотталкивание, %, не менее (ГОСТ 30292)	90
УФ-стабильность, мес. (по результатам лабораторных испытаний)	6
Температурный диапазон применения материала	от -60 до +80 °C
Группа горючести	НГ