

AF+

НЕГОРЮЧАЯ УСИЛЕННАЯ
ВЕТРОЗАЩИТНАЯ
ПАРОПРОНИЦАЕМАЯ МЕМБРАНА



10.03.2026

Изоспан AF+ создан специально для применения в НФС. Представляет собой материал на основе стеклоткани, обработанной уникальным пропитывающим составом, придающим материалу водоотталкивающие и ветрозащитные свойства, при этом сохраняющим паропроницаемость и неспособность к горению. Обработка уникальным пропитывающим составом также позволяет снизить хрупкость и ломкость стеклоткани, благодаря чему материал обретает гибкость и тактильно ощущается мягким, что не только способствует сохранению целостности материала при сгибании, но и предотвращает порезы о край полотна.

Изоспан AF+:

- обеспечивает защиту утеплителя и других внутренних элементов конструкций стен от атмосферных осадков во время монтажа и эксплуатации НФС,
- не препятствует выходу водяных паров из утеплителя в вентилируемый зазор,
- препятствует конвективному движению воздуха через теплоизоляцию, снижая теплопотери.

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

Возможность применения ветрозащитной мембраны Изоспан AF+ в НФС подтверждена Техническим свидетельством ФАУ «ФЦС». Эффективность применения ветрозащитной мембраны Изоспан AF+ в НФС подтверждена рядом заключений НИИСФ РААСН, НИИ механики МГУ и ФПГ «РОССТРО».

Области применения

вентилируемые фасады



Форма выпуска

ширина	1,27 м
площадь	70 м ²
цвет	белый / черный



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	Значение	Метод испытаний
Масса на единицу площади, г/м ²	210 (±10)	ГОСТ EN 1849-2-2011
Толщина, мм	0,2 (±0,05)	ГОСТ EN 1849-2-2011
Максимальная сила растяжения, Н/50 мм – в продольном направлении – в поперечном направлении	не менее 1800 не менее 1400	ГОСТ 31899-2-2011
Относительное удлинение при максимальной силе растяжения, % – в продольном направлении – в поперечном направлении	2 - 8 2 - 8	ГОСТ 31899-2-2011
Сопrotивление паропрооницанию (при t=20°C и относительной влажности 50%), (м ² ·ч·Па)/мг	не более 0,08	ГОСТ 25898-2020
Степень смачивания по фотографической эталонной шкале оценок разбрызгиванием, усл. единицы	не менее 70	ГОСТ ISO 4920-2021 (Приложение А)
Группа горючести	НГ	ГОСТ 30244-94
Температурный диапазон применения материала	от -60°C до +80°C	–
После искусственного старения		ГОСТ 32317-2012 и ГОСТ EN 1296-2012
Максимальная сила растяжения, Н/50 мм – в продольном направлении – в поперечном направлении	не менее 1550 не менее 1200	ГОСТ 31899-2-2011
Относительное удлинение при максимальной силе растяжения, % – в продольном направлении – в поперечном направлении	1 - 6 1 - 6	ГОСТ 31899-2-2011

