Изоспан АF+

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

ФОРМА ВЫПУСКА



Ширина 1,27 м



ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Моссо на опинину плошоли

| Масса на единицу площади, г/м², не менее | 200 |
|---|-------------------|
| Максимальная сила растяжения в прод./попер. направлении, H/50 мм, не менее | 1400 / 1000 |
| Относительное удлинение при разрыве в прод./попер. направлении, %, не более | 10 / 10 |
| Водоотталкивание, %, не менее | 90 |
| Сопротивление паропроницанию, (м²-час·Па)/мг, не менее | 0,08 |
| УФ-стабильность, мес. | 6** |
| Температурный диапазон применения материала | от -60°C до +80°C |
| Группа горючести | НГ |
| | |





Изоспан АF+

негорючая усиленная ветрозащитная паропроницаемая мембрана

- * подробности в гарантийном сертификате.
- ** приведенные данные по результатам лабораторных испытаний.

УФ-стабилизаторы, входящие в состав материалов ИЗОСПАН, замедляют процесс снижения характеристик под действием УФ-излучения, но не останавливают его полностью.

Для снижения строительных рисков, связанных с воздействием прямых и отраженных солнечных лучей, избыточным увлажнением, механическими повреждениями, рекомендуется наружную обшивку монтировать в кратчайшие сроки после монтажа ветрозащитной мембраны.

Физико-механические характеристики материалов ИЗОСПАН определяются по:

- ГОСТ 31899-2 Максимальная сила растяжения, Относительное удлинение при разрыве
- ГОСТ 25898 Сопротивление паропроницанию (при температуре 23 °C и относительной влажности 50%)
- ГОСТ 30292 Водоотталкивание Внешний вид материалов, присутствие и расположение логотипов могут отличаться от оригинала.



