



Исх. № 129869 - 05.12.2025/
Информационная статья от: 29.10.2024

Основные свойства и показатели пароизоляционных мембран для скатных кровель и стен



Паропроницаемость

Одной из важнейших характеристик пароизоляционных материалов является паропропускающая способность.

Паропроницаемость $\text{гр}/(\text{м}^2 \cdot \text{сут})$ – это способность материала пропускать или задерживать пар в результате разности парциального давления водяного пара при одинаковом атмосферном давлении по обеим сторонам материала.



Сопротивление паропроницанию

Сопротивление паропроницанию ($\text{м}^2 \cdot \text{ч} \cdot \text{Па}/\text{мг}$) - противодействие материала прохождению через него пара, определяемое отношением толщины слоя материала к коэффициенту паропроницаемости.



Разрывная нагрузка

Разрывная нагрузка вдоль ($H/5$ см) - наибольшее усилие, испытываемое пробным образцом полотна к моменту разрыва.

Разрывная нагрузка поперек ($H/5$ см) - наибольшее усилие, испытываемое пробным образцом полотна к моменту разрыва.



Водоупорность

Водоупорность, м вод. столба - сопротивление материалов пропусканию через них воды.

Автор статьи:

Андрей Когут

Специалист первой категории направления "Коттеджное малоэтажное строительство"



Ответ сформирован в
базе знаний по ссылке