

Кухонный фартук на основе композитного материала (КМ)

Преимуществами данных панелей являются:

- 100% водостойкость. Так как основой композитного материала является микро-мрамор, панели обладают очень высокой плотностью (1900-2000 кг/м³), кроме того, они не содержат в своем составе гигроскопичных материалов, поэтому обладают 100% водостойкостью, не подвержены гниению, разбуханию, сохраняют стабильность при перепадах влажности.
- Устойчивость к циклическому воздействию температуры и пара. Относятся к классу пожарной опасности материалов КМ2: группа горючести – Г1 (слабогорючие), группа распространения пламени – РП1 – не распространяющие, самозатухание за 5 секунд.
- Стабильность панели. Коэффициент теплового расширения составляет 60-70 10⁻⁶ оС⁻¹. Это позволяет эксплуатировать панели при широком диапазоне температур, в том числе, где нет центрального отопления.
- Размер панели – 3000 мм, что позволяет осуществлять монтаж без стыка. Это повышает эстетичность и не требуется нести дополнительные затраты на фурнитуру для стыковки.
- Высокий глянец. Сохраняется 100 % эффект стекла, убирая при этом такие недостатки, как хрупкость, травмоопасность и высокая цена.
- Индивидуальная защитная упаковка каждой панели. Защитная плёнка на лицевой поверхности для предотвращения царапин во время монтажа и термоусадка всей панели сохранности при транспортировке.
- Экологичность. Основой панелей мебельных отделочных на основе композитного материала являются листовые изделия из жесткого поливинилхлорида с высоким минеральным наполнением (микро-мрамор). В составе отсутствуют такие вредные вещества, как тяжелые металлы, коксобензол и формальдегиды, поэтому они являются совершенно безопасными для здоровья.
- Упрощается монтаж за счёт неприхотливости панелей к различным клеевым материалам в отличие от фартуков на основе МДФ.