



197341 г. Санкт-Петербург
ул. Афонская, д.2, (офис 3-422)
склад: Санкт-Петербург
Октябрьская набережная д.38
(812) 244-21-89, sale@volna.pro
www.volna.pro

Уважаемые коллеги!

В настоящее время большинство производителей мобильных и модульных зданий применяют для внутренней отделки - **окрашенный промышленным способом стекломagneзитовый лист (СМЛ) класса Премиум и выше.**

СМЛО успешно вытесняет ДСП, стеновые панели МДФ и ПВХ, ДВП (оргалит) и гипсокартон. Это связано с его эксплуатационными характеристиками и пожарной безопасностью.

К главным преимуществам этого материала можно отнести:

- отличные пожарные характеристики: Класс пожарной опасности **КМ-0**, группа горючести - **НГ**. Эти уникальные характеристики позволяют использовать этот материал в мобильных и модульных зданиях всех назначений, включая электроподстанции, щитовые, здания с большим скоплением людей, детские сады, мобильные бани.
- не поддается влиянию влаги, сохраняя свои свойства даже под ее длительным воздействием;
- экологически безопасен, не подвержен поражению грибком и плесенью
- панели не накапливают статического электричества и не притягивают пыль.

Свойства	ДСП, ДВП (оргалит), ТСН	Гипсокартонные листы	СМЛО
Огнеупорность	Очень огнеопасны, причиной гибели многих людей явились деревянные перегородки	Слабо горючие. После сгорания верхних слоёв картона рассыпается в порошок	Абсолютно не горючий, структура стабильна. Сдерживает огонь в течение 4 часов
Влагостойкость	Древесина от воды теряет форму, гниёт и расслаивается. Панели напитываются влагой, которая содержится в воздухе, вследствие чего отстаёт краска и другие покрытия, заводятся жуки и бактерии	Обычно на листы нанесены укрепляющие бумажные слои. Однако при попадании влаги лист теряет структуру, становится рыхлым, начинает отставать краска и другие покрытия	После пребывания в воде в течение 100 дней внешний вид листов не изменяется, и практически не изменяет размеров и является настоящим влагостойким материалом
Долговечность	Абсолютно не подходит для наружного применения, легко стареет, короткий срок использования	Внутри помещения быстро стареет, снаружи стареет ещё быстрее. Любые механические воздействия и деформации каркаса приводят к разрушению ГКЛ	Не стареет ни внутри помещений ни снаружи. Твёрдый и гибкий и прекрасно выдерживает саморезы. Срок эксплуатации не менее 15 лет

ООО «Волна» **СМЛ** могут окрашиваться в любые монохромные цвета по каталогам RAL и TIKKURILA, «древесный» декор, что позволяет гарантированно выдерживать фирменные цвета внутренней отделки и корпоративного стиля.

БУДЕМ РАДЫ СОТРУДНИЧАТЬ С ВАМИ! ЗВОНИТЕ СЕЙЧАС!

(812) 244-2189