



КОМПЛЕКСНОЕ СНАБЖЕНИЕ СТРОИТЕЛЬНЫХ ОБЪЕКТОВ



ЦСП – это популярный конструкционный материал, который придает каркасным конструкциям жесткость. Такая плита является твердым монолитным материалом, не выделяющим пыли, газов или паров. Технология производства такова, что минерализация содержащихся в плите веществ исключает любые выделения.

Готовый продукт прочный и однородный, но для повышения качества и внешнего вида плиты, в процессе производства в форму укладывается четыре слоя стружки. Наружные слои состоят из стружки более мелких фракций, внутренние – наоборот, из более крупных. Набранный таким образом стружечный ковер подвергается прессованию. В процессе производства не используются фенольные, формальдегидные и других ядовитых соединений. Основным химическим вяжущим материалом является цемент, в который добавляются специальные минеральные вещества.

ЦСП практически не подвержено горению и по классификации относится к трудно-сгораемым материалам. Еще одно важное свойство цементно-стружечной плиты – высокая биостойкость. Это значит, что в конструкциях, где применяется такой материал, не заведутся жучки, плесень или грибок.

Именно поэтому ЦСП очень часто применяют в комбинации с другим современным продуктом, обладающим похожими качествами – минеральной ватой. Это сочетание позволяет избежать развития микроорганизмов в стенах, а так же серьезно улучшает показатели тепло и звукоизоляции. Таким образом, материал широко применяется в различных видах деятельности: для изготовления стеновых панелей, сооружения фасадов, перегородок, полов, потолков, подоконников и других строительных изделий.

ЦСП имеет сертификат соответствия, подтверждающий ее безопасность для человека и окружающей среды.

Обычная цементно-стружечная плита имеет серый цвет и применяется преимущественно для скрытых работ, либо дополнительно подвергается декоративной отделке. Существует и еще один тип плит – ЦСП марки «Фасад». Они имеют аккуратный внешний вид и применяются в качестве не только конструктивного материала, но и отделочного, то есть выполняют две функции. Нарезанные по необходимому формату такие плиты предварительно грунтуются по всему объему, причем лицевая сторона в 2 слоя, затем окрашиваются вальцевым методом 2-мя слоями акриловой фасадной краски. На финальной стадии окрашенные плиты покрываются слоем УФ-лака и подвергаются ультрафиолетовой сушке, что придает декоративному слою насыщенность цвета, износостойкость, защиту от выцветания и значительно повышает срок службы лако-красочного покрытия.

Нанесение защитно-декоративного покрытия выполняется на немецкой линии фирмы "Robert Bürkle".

В качестве покрытия используются материалы «CAPAROL»

ЦСП «Фасад» – это новый вид цементно-стружечных плит. Плиты великолепно подходят для облицовки фасадов малоэтажных домов любого типа.

Возможно комбинированное применение фасадных плит с другими материалами. Фасадные плиты не только обладают всеми преимуществами и физическими характеристиками обычных плит ЦСП, но и имеют законченную декоративную поверхность, которая придаст любому строительному сооружению благородный, респектабельный облик. Также данная продукция является оптимальным решением при закрытии винтовых свайных фундаментов.



Огнестойкость

Влагостойкость



Гигиеничность

Звукоизоляция



Биостойкость

Морозостойкость

ЦЕМЕНТО СТРУЖЕЧНАЯ ПЛИТА ЦСП-1

Листовой строительный материал	Визуализация материала	Кол-во листов в упаковке	Прибл. вес листа без упаковки, кг	Стоимость от упаковки, руб	Стоимость от 6 упаковок, руб
Плита ЦСП 8 мм 2700x1200		87	34	680	650
Плита ЦСП 10 мм 2700x1200		70	43	800	750
Плита ЦСП 12 мм 2700x1200		58	51	900	850
Плита ЦСП 16 мм 2700x1200		43	68	1070	1000
Плита ЦСП 20 мм 2700x1200		35	85	1350	1250
Плита ЦСП 24 мм 2700x1200		29	102	1500	1450
Плита ЦСП 8 мм 3200x1250		80	42	800	750
Плита ЦСП 10 мм 3200x1250		66	52	950	900
Плита ЦСП 12 мм 3200x1250		55	62	1050	1000
Плита ЦСП 16 мм 3200x1250		41	82	1300	1250
Плита ЦСП 20 мм 3200x1250		33	103	1600	1550
Плита ЦСП 24 мм 3200x1250		27	123	1800	1750

Стоимость на материалы актуальна при условии самовывоза.
 Адрес склада: Белореченский район ст. Рязанская ул. Горького 2а.
 Обратитесь к специалистам нашей компании за информацией:

- Наличие товара на складе
- Срок исполнения заказа

Специалист по продажам строительных материалов
 Атланов Сергей
 Тел: +7 918-3333-776
 E-mail: 3333776@olimpsnab.ru
www.olimpsnab.ru

ЦЕМЕНТНО СТРУЖЕЧНАЯ ПЛИТА ЦСП - ФАСАД

Листовой строительный материал	Визуализация материала	Кол-во листов в упаковке	Прибл. вес листа без упаковки, кг	Стоимость от упаковки, руб	Стоимость от 6 упаковок, руб
Плита ЦСП 12мм 3050 x 1230 Структурированная, Неокрашенная		50	59	1940	1870
Плита ЦСП 12мм 2780 x 1230 Структурированная, Неокрашенная		50	54	1790	1715
Плита ЦСП 12мм 1520 x 1230 Структурированная, Окрашенная		50	30	1775	1700
Плита ЦСП 12мм 1580 x 1230 Структурированная, Окрашенная		55	31	1827	1750
Плита ЦСП 12мм 1390 x 1230 Структурированная, Окрашенная		55	27	1625	1555
Плита ЦСП 10мм 1590 x 1250 Гладкая, Окрашенная		60	26	1280	1225
Плита ЦСП 12мм 1590 x 1250 Гладкая, Окрашенная		55	32	1445	1385





РЕКОМЕНДУЕТ:

Резка ЦСП

Рекомендуем резать плиту инструментом оснащённым вольфрамово-карбидного лезвия с переменными или трапециевидными зубцами. Не забывайте применять пылеотсосы и средства индивидуальной защиты, например, респираторы.

Варианты распиловки

1. ручная поперечная пила плиты до 12 мм
2. машинная ножовка (ажурная пила) плиты толщиной до 12 мм
3. переносная циркулярная пила
4. форматный станок (по заданным размерам) для вертикальных или горизонтальных распилов.

Сверление ЦСП

Рекомендуем сверление плиты выполнять при помощи дрели.

1. высокоскоростными стальными сверлами.
2. вольфрамовыми карбидными сверлами (для длительных работ)
3. с центральными наконечниками для точных работ.

Отверстия для шурупов следует просверлить предварительно, с углублениями для их головок диаметром в 1.2 раза больше, чем диаметр шурупов.

Крепление ЦСП

Рекомендуем крепить плиту к несущим конструкциям с помощью шурупов, болтов, металлических скоб (не менее 15мм от края). Для профессионального крепления рекомендуется применение отверток или гайковерта с пневматическим или электрическим приводом.

Шпаклевание стыков ЦСП

Рекомендуем шпаклевание стыков плит выполнять при помощи шпателя заподлицо. Одновременно зашпаклюйте места установки шурупов. Уберите излишки шпаклевки. После высыхания раствора произведите окончательное шпаклевание. Затрите места укладки шпаклевки с целью удаления неровностей и выступов. Места укладки шпаклевки и обработанные затиркой покрыть грунтовочным составом.

Окраска ЦСП

Рекомендуем окраску осуществлять после пропитки и шпатлёвки плит, включая торцы. Если плиты используются для внешней отделки, необходимо также, для уменьшения влагопоглощения, производить пропитку и внутренней стороны плиты. Для целей отделки рекомендуем использовать материалы, предназначенные для поверхностей с цементо-связующими материалами.

Склеивание ЦСП

Рекомендуем склеивание плит выполнять после зачистки поверхности. Для склеивания может использоваться влаготверждаемый 1-компонентный реакционный клей на основе полиуретана с высокой влаготермостойкостью (например, Клейберит ПУР - Клей 501). Нанесите на поверхности клей согласно прилагающийся инструкции, плотно прижмите (скрепите) склеиваемые плиты друг с другом и оставьте в таком положении для надежного соединения. После этого крепления можно удалить.

Меры безопасности при работе с ЦСП

При обработке цементно-стружечных плит образуется пыль. Общепринятая норма для цементно-древесной пыли (основного компонента отходов при резке ЦСП) составляет 5 мг/куб.м, в среднем за 8 часов работы. Пыль неагрессивна при контакте с кожей и слизистыми - не раздражает слизистую оболочку глаза при попадании мелких частиц; безвредна для дыхательных путей. Тем не менее, для работы с ЦСП рекомендуется использовать оборудование по сбору пыли, маски от пыли и защитные очки.



Огнестойкость

Влагостойкость



Гигиеничность

Звукоизоляция



Биостойкость

Морозостойкость