

ФИБРОЦЕМЕНТНЫЕ ПАНЕЛИ


Широкий выбор цветов и моделей

СЕРТИФИКАТ

Test Verification of Conformity

Verification Number: 210519224GZU-VOC001

On the basis of the referenced test report(s), sample(s) tested of the below product have been found to comply with the standards harmonized with the directives listed on this verification at the time the tests were carried out. Other standards and Directives may be relevant to the product. This verification is part of the full test report(s) and should be read in conjunction with it <them>.

Once compliance with all product relevant  mark directives are verified, including any relevant e.g. risk assessment and production control, the manufacturer may indicate compliance by signing a Declaration of Conformity themselves and applying the mark to products identical to the tested sample(s).

Applicant Name & Address: ISKER TECHNOLOGY
РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, Г. АЛМАТЫ, УЛ. ШЕВЧЕНКО 165Б /
УЛ. РАДОСТОВЦА, 72Г 2.ЭТАЖ 208 ОФИС

Product Description: Fiber cement board

Ratings & Principle Characteristics: Reaction to fire Class A1
Weather resistance: Category A
Bending strength (Ambient condition): Class 3
Method of installation: Large size sheet
Dimensional tolerance: Level I

Models/Type References: CLADBOARD

Brand Name:

Relevant Standards/Directives: EN 12467: 2012+A2 :2018 Fibre-cement
Product specification and test methods
Construction Products Regulation (CF)

Verification Issuing Office Name & Address:

Date of Tests: From May 24, 2021 to August 27, 2021

Test Report Number(s): 210519224GZU-001 dated on August 30, 2021

Signature



Name: Jeff Deng
Position: Manager
Date: 30-08-2021

This Verification is for the exclusive use of Intertek's client and is provided pursuant to the agreement between Intertek and its Client. Intertek's responsibility and liability are limited to the terms and conditions of the agreement. Intertek assumes no liability to any party, other than to the Client in accordance with the agreement, for any loss, expense or damage occasioned by the use of this Verification. Only the Client is authorized to permit copying or distribution of this Verification. Any use of the Intertek name or one of its marks for the sale or advertisement of the tested material, product or service without the approval of Intertek. The observations and test/inspection items referenced in this Verification are relevant only to the sample tested/inspected. This Verification by itself does not imply that the material, product, or service is or has ever been under an Intertek certification program.

КАТАЛОГ

01

Обзор
компании

02

Продукция для
наружного применения

- Cladboard (Кладборд)
- Siding Plank (Сайдинг Планк)
- Decking Plank (Декинг Планк)

04 Многопрофильная
строительная панель

- Cherrypan (Черрипан)
- Buyerpan (Байерпан)
- Floorslabe (Флорслейбер)
- Backerpan (Бакерпан)

03

Профессиональная
негорючая плита

- Starpan
- Protectpan

05

Транспортировка и хранение



О компании

TOO Isker Technology Ltd является официальным эксклюзивным дистрибьютором крупнейших заводов-производителей Китая. Наши заводы - производители главным образом специализируются на производстве плит низкой, средней и высокой плотности, с годовой производительностью более 35 миллионов стандартных квадратных метров. Имея цель стать ведущим брендом в области новых материалов для плит.

Наш завод является выдающейся производственной компанией в своей отрасли. Мы занимаемся исследованиями и разработками, производством, техническими инновациями и продвижением.

Плиты нашего бренда имеют широкий спектр применения, включая наружные стены, перегородки, подвесные потолки, плиты перекрытий, противопожарную защиту, взрывозащиту, морское использование, акустику и другие области. На протяжении многих лет плиты нашего завода широко используются более чем в 35 зарубежных странах. В мире существует множество наших ключевых проектов и знаковых зданий, таких как Национальный стадион для Олимпийских игр в Пекине, Терминал 4 в аэропорту Чанги, аэропорт Уфы. Мы верим, что с вашим присоединением у нас появится ещё больше проектов.

На следующем этапе Isker Technology Ltd продолжит следовать своей основной ценности «Надежность и прогрессивность. Выведение клиента на новый уровень», увеличивая производственные мощности, повышая качество литья, стимулируя продажи, улучшая обслуживание и строя безопасное, экологически чистое и гармоничное будущее для человечества.



QUALIFICATION CERTIFICATE



Классификация продуктов

Продукты для наружного применения

- ◎ **Cladboard** (Кладборд)
Окрашенная панель высокой плотности, придающая гладкой поверхности естественный, уникальный и элегантный вид.
- ◎ **Siding Plank** (Сайдинг Планк)
Имеет рисунок, имитирующий кедр, для облицовки роскошных вилл и гражданских многоэтажных зданий.
- ◎ **Decking Plank** (Декинг Планк)
Наружная террасная панель с натуральной текстурой дерева, используемая в садах и на берегу моря.

Профессиональная негорючая плита

- ◎ **Protectpan** (Протектпан)
Представляет собой отличное решение по огнезащите до 1200°C.
- ◎ **Starpan** (Старпан)
Огнестойкая панель средней плотности для внутренних перегородок и потолков в гражданских и промышленных зданиях.

Многоцелевая строительная панель

- ◎ **Cherrypan** (Черрипан)
Влагостойкая панель средней плотности, обладающая также хорошей звукоизоляцией.
- ◎ **Buyerpan** (Байерпан)
Многоцелевой продукт для внутренних потолков и перегородок с низкой плотностью и высокими показателями теплоизоляции.
- ◎ **Floorslaber** (Флорслейбер)
Используется в качестве промежуточного пола, имеет легкий вес, высокую плотность, прочность и плоскостность.
- ◎ **Backerpan** (Бакерпан)
Идеальная фиброцементная плита с уникальной рельефной поверхностью для применения во влажных помещениях.

Цветовой оттенок плит

Цветовой оттенок плит может варьироваться от чисто белого до желтовато-белого. Поскольку в производстве используются природные неорганические минералы и целлюлозное волокно, цвет сырья неоднороден, и небольшое различие в цвете конечной плиты неизбежно. Однако это не влияет на механические и физические свойства плиты.





01

ПРОДУКТЫ ДЛЯ НАРУЖНОГО ПРИМЕНЕНИЯ

Cladboard

Применение

Кладборд используется для обеспечения климатической устойчивости, водонепроницаемости, устойчивости к ветровым нагрузкам, защиты от УФ-излучения и предотвращения протечек наружных стен, а также для обеспечения теплоизоляции.

Кладборд, изоляционный материал, воздушная прослойка и каркас составляют вентилируемую систему облицовки. Эта система способна уравнивать давление ветра, обеспечивать хорошую теплоизоляцию, выдерживать ураганные ветры, уменьшать проникновение влаги и предотвращать протечки фасада. Кладборд особенно хорошо подходит для прибрежных зданий, подверженных ураганам ветрам. Его можно использовать для наружной обшивки и фасадов роскошных вилл и многоэтажных элитных жилых зданий. Также его можно использовать в качестве перегородок в общественных местах для повышенной ударопрочности.

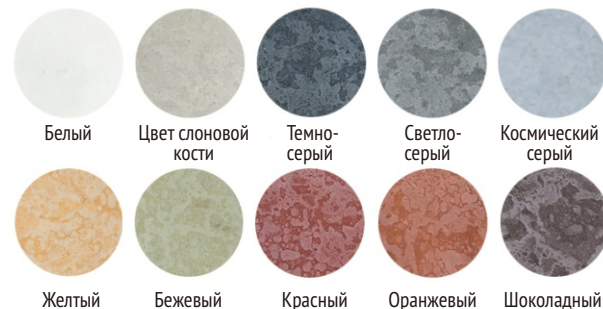
Выдающаяся звукоизоляционная система Кладборд может использоваться в качестве внутренних перегородок и подвесных потолков в помещениях, требующих высокой степени звукоизоляции, например, в пятизвездочных отелях, спальнях и общественных развлекательных заведениях.

Широкая гладкая поверхность панели способствует улучшению декоративного эффекта всего здания. Кладборд подходит для использования как в строительстве новых, так и при реконструкции старых зданий.

Полированная поверхность



Натуральная поверхность



Текстурная поверхность



Кладборд

Технические характеристики

Спецификация

Стандартная толщина (мм)	Ширина (мм)	Длина (мм)
8, 9, 10, 12, 15	1220	2440, 3050

Если вам нужны другие размеры, свяжитесь с нами

Физические свойства:

Пункт	Национальный стандарт	Единица
Плотность	≥1.40	г/см ³
Теплопроводность	≤0.35	Вт/(м·К)
Содержание воды	≤10	%
Миграция влаги	≤0.25	%
Прочность на изгиб (в абсолютно сухом виде)	≥18	МПа
Прочность на изгиб (в насыщенном водой виде)	≥13	МПа
Соотношение креста и параллели Прочность на изгиб	≥58	%
Водонепроницаемость	Ни капли воды не образуется	24 часа
Циклы замораживания-оттаивания	Не трескается и не расслаивается	50 циклов замораживания-оттаивания

Свойства безопасности

Негорючесть	EN 13501 ; AS 1530	Класс А
Радиоактивность	Ira < 1.0 Ir < 1.0	Безопасен для применения
Содержание асбеста	100% без асбеста	Безопасен для применения

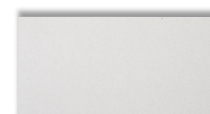


• Шёлковая фабрика Zhejiang Wuzhen Beizha

Фотографии
сооружений

Кладборд

Текстуры



Белый



Оранжевый



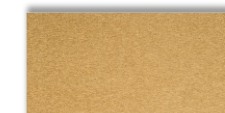
Космический серый



Темно-серый



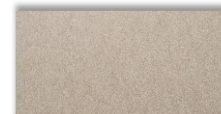
Бежевый



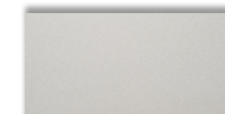
Желтый



Красный



Цвет слоновой кости



Текстураный бежевый



Текстураный серый



Шоколадный

Фотографии сооружений



Супермаркет ALDI, Австралия (темно-серый цвет)



• Экспериментальная школа Томаса, район Путоу, Шанхай



• Экспериментальная средняя школа Wenrong в Хэндянь, провинция Чжэцзян



02 САЙДИНГ ПЛАНК

Применение

Сайдинг Планк с рисунком под кедр для облицовки роскошных вилл или многоэтажных зданий. Он обеспечивает климатическую устойчивость, водонепроницаемость, устойчивость к ветровым нагрузкам, защиту от ультрафиолетового излучения, защиту от протечек наружных стен и хорошую теплоизоляцию.

Сайдинг Планк особенно подходит для облицовки наружных стен со стороны моря из-за ее превосходной устойчивости к ударам и высокой прочности на изгиб. Его можно использовать как украшение интерьера ресторана в западном стиле, художественной галереи и театра. Выдающийся эффект кедрового узора хорошо сочетается со зданием, которое преследует природу, гармонию и искусство.

Обшивка, воздушный зазор и каркас составляют вентилируемую систему облицовки. Система может уравновешивать давление ветра, согревать, противостоять тайфуну, предотвращать утечку дождя и т. д.

Размер прямоугольника и сайдинг внахлест улучшают декоративный эффект зданий, а также усиливают четкое ощущение линии и многослойности наружной стены. Кедровый узор подчеркивает гармонию здания и природы. Его можно использовать в новостройках и при реконструкции старых зданий.

О продукте Сайдинг Планк

Сайдинг Планк имеет натуральный рисунок кедра и обладает высокой устойчивостью к термитам и грызунам. Он является долговечным, гибким и креативным материалом. Превосходные характеристики сайдинга и более низкая стоимость обслуживания делают его более популярным, чем деревянные изделия.

Внешний вид и окраска

Реалистичный рисунок кедра придает Сайдинг Планк более естественный и художественный вид. Сам по себе сайдинг не имеет цвета. На нашем заводе предусмотрена возможность грунтования. Сайдинг Планк с покрытием обеспечивает превосходную и уникальную поверхность.



Сайдинг Планк

Технические характеристики

Спецификация

Толщина (мм)	Ширина (мм)	Длина (мм)
7,5,9	192, 241	3050

Если вам нужны другие размеры, свяжитесь с нами

Физические свойства

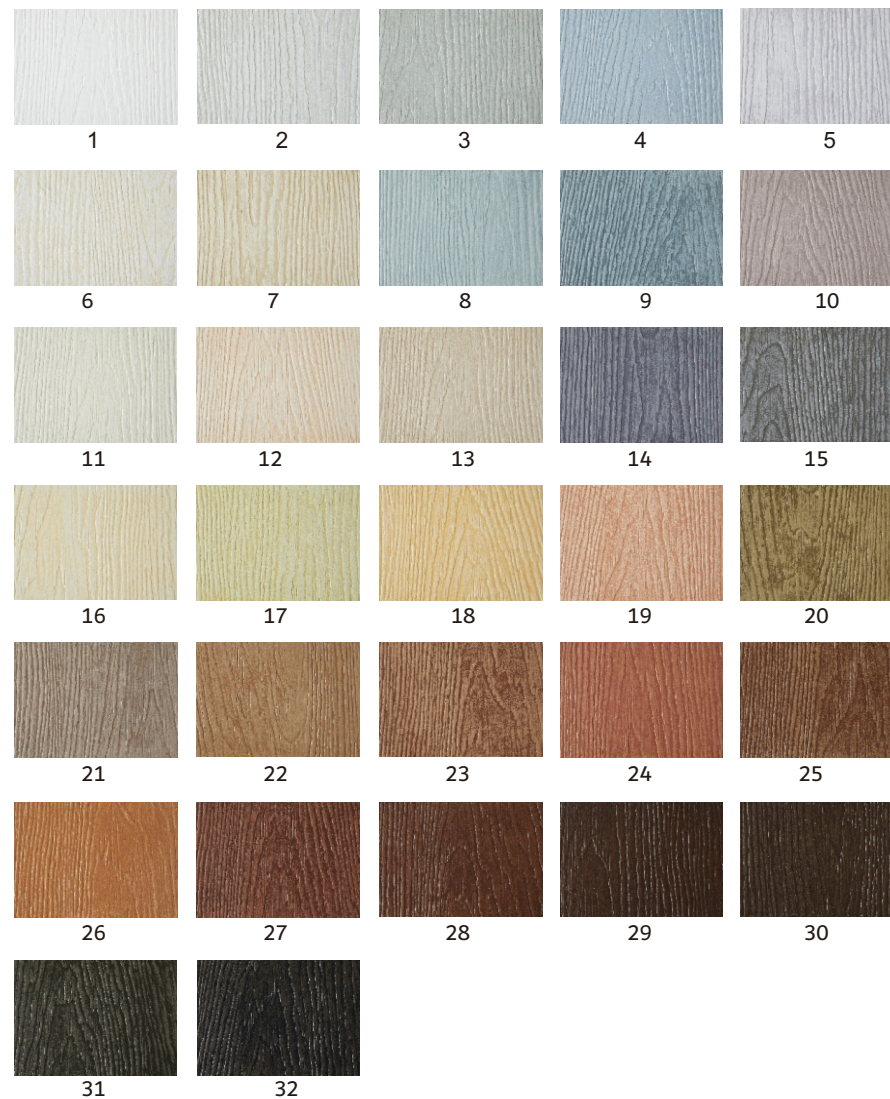
Пункт	Показатель	Единица	
Плотность	≥ 1.25	г/см ³	
Теплопроводность	≤ 0.3	Вт/(м·К)	
Впитывание влаги (Панель естественного цвета)	≤ 38	%	
Содержание воды	≤ 10	%	
Миграция влаги	≤ 0.25	%	
Циклы замораживания-оттаивания	Не трескается и не расслаивается	50 циклов замораживания-оттаивания	
Водонепроницаемость	Ни капли воды не образуется	24 часа	
Прочность на изгиб	В абс. сухом виде Поперёк	≥ 16.0	МПа
	В насыщенном водой виде Поперёк	≥ 12.0	МПа
Ударопрочность	В абс. сухом виде Отсутствие сквозной трещины после одного удара	/	

Если вам нужны другие технические показатели, свяжитесь с нами

Свойства безопасности

Пункт	Показатель	Описание
Содержание асбеста	100% без асбеста	Безопасен для применения
Радиоактивность	$I_{\text{га}} < 1.0$ $I_{\text{г}} < 1.0$	Безопасен для применения
Негорючесть	GB8624-2012 Негорючий материал Класс А1	Высший класс

Панели с заводской грунтовкой



Фотографии сооружений



• Отель Spring Hotel



• Здание Pearl River International Real Estate



• Проект Ванке



• Гольф-вилла в Хуэйчжоу, Китай



03

ДЕКИНГ ПЛАНК

Применение

Основываясь на преимуществах и недостатках панелей из досок как в стране, так и за рубежом, легко можно заметить следующее: панель ДПК плохо сопротивляется огню и атмосферным воздействиям; традиционная антикоррозийная деревянная плита легко воспламеняется, трескается и требует постоянного обслуживания; стеклянный настил, широко рекламируемый в интернете, имеет высокую стоимость и потенциально небезопасен. Какая панель лучше всего подходит для ландшафтного дизайна? В результате исследований и разработок была создана панель Декинг Планк.

Декинг Планк – это неорганическая панель с натуральной древесной текстурой на поверхности. Она синтезируется с использованием передовой технологии производства, включающей портландцемент, армирующие волокна и различные минеральные наполнители в качестве сырья. Декинг Планк подходит не только для туристических достопримечательностей и архитектурных сообществ, но также применима для небольших зданий, прилегающих к садовому ландшафту, художественных построек в парках и частных садах, а также для наружного ограждения зданий.

Особенности продукта

- Неорганическая плита, чрезвычайно долгий срок службы.
- Устойчивость к атмосферным воздействиям: Материал обладает хорошей устойчивостью к воздействию погоды, что позволяет безопасно использовать его на открытом воздухе.
- Антиплесневое, антибактериальное, антикоррозийное и противомолековое свойства: срок службы системы Декинг Планк может превышать 10 лет.
- Легкая обработка и установка. Обычно система Декинг Планк совместима с антикоррозийной древесиной. Им легко заменить древесину без дополнительных затрат.
- Реалистичная текстура: Материал имеет выдающуюся текстуру, которая имитирует натуральное дерево. Корпус или поверхность Декинг Планк могут быть окрашены в различные цвета, создавая естественные, гармоничные и художественные эффекты, особенно при использовании в дизайне дощатых дорожек.
- Негорючий материал: Декинг Планк абсолютно негорюч и соответствует классу негорючести GB 8624 A.
- Экономическая эффективность: Общая стоимость системы Декинг Планк обычно ниже, чем стоимость антикоррозийной древесины, что делает его превосходным вариантом с экономической точки зрения для создания дорожных плит.



Декинг Планк

Технические характеристики

Спецификация

Толщина (кг/м ²)	Ширина (мм)	Длина (мм)
24	200 300	3000

Если вам нужны другие размеры, свяжитесь с нами

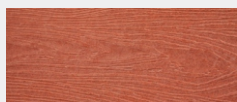
Технические параметры Декинг Планк

Пункт	Показатель	Единица
Плотность	≥1.4	г/см ³
Противоскользящее значение	≥35	-
Впитывание влаги	≤28	%
Прочность на изгиб (в насыщенном виде)	≥13	МПа
Стойкость к истиранию	≤0.15	г/100 циклов
Ударопрочность	≥3.5	кДж/м ³
Горючесть	Класс негорючести А	
Сосредоточенная нагрузка	≥500 кг/м ²	
Равномерная нагрузка	≥800 кг/м ²	
Прочие свойства	Соответствует требованиям J C / T412.1	

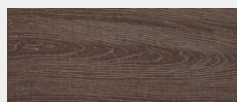
Если вам нужны другие размеры, свяжитесь с нами

Защита окружающей среды

Негорючесть	Негорючий материал класса А
Содержание асбеста	100% без асбеста



Кармин



Латте



Без покрытия

Фотографии сооружений



Xiqiao Huanshan Avenue

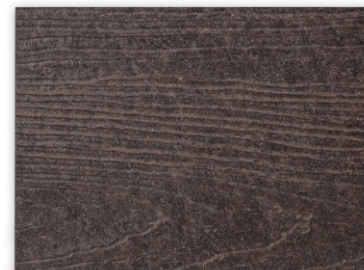
Декинг Планк Текстуры



1



2



3



04

ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ НЕГОРЮЧАЯ ПЛИТА Protectpan

Профессиональная огнеупорная панель низкой плотности для внутренних помещений с высокими требованиями к огнестойкости.

Применение

Протектпан используется в промышленном и гражданском строительстве для обеспечения высоких огнестойких характеристик, в перегородках, потолках, воздуховодах, металлоконструкциях, электромеханических служебных ограждениях, противопожарных дверях и в противопожарной защите наружных стен. Протектпан, изоляционный материал и каркас составляют ненагружающую систему.

Протектпан имеет отличные характеристики при высоких температурах. Он выдерживает температуру до 1200°C.

Его низкая теплопроводность как при нормальной, так и при высокой температуре улучшает изоляционные характеристики конструкции; снижает затраты на кондиционирование и отопление

Протектпан можно оставить без покрытия, можно легко покрыть красками, обоями и т.д. Его можно использовать как в новых, так и в старых зданиях.

Спецификация

Толщина (мм)	Ширина (мм)	Длина (мм)
9, 10, 12, 15, 20, 24	1220	2440, 3050

Если вам нужны другие размеры, свяжитесь с нами

Допуск по размеру

Пункт	Требование	
Длина (мм)	< 1220	±3
	1220~2440	±4
	> 2440	±5
Ширина (мм)	≤1220	±3
	> 1220	±4
Толщина (мм)	≤9	±0.3
	9~15	±0.5
	> 15	±0.6

Допуск по форме

Пункт	Требование
Прямолинейность края (мм/м)	≤2
Прямоугольность (мм/м)	≤3
Неровность поверхности (мм/м)	≤3
Неравномерность толщины (%)	≤6

Физические свойства

Пункт	Показатель	Единица
Плотность	≤0.95	г/см ³
Теплопроводность	≤0.20	Вт/(м·К)
Содержание воды	≤10	%
Миграция влаги	≤0.25	%
Термоусадка	≤0.5	%
Прочность на изгиб	Поперёк	≥7.0 МПа
	Параллельно	≥5.0 МПа
Соотношение поперечной и параллельной прочности на изгиб		≥58 %

Если вам нужны другие размеры, свяжитесь с нами

Свойства безопасности

Пункт	Показатель	Описание
Содержание асбеста	100% без асбеста	Безопасен для применения
Радиоактивность	Ira < 1.0 Ir < 1.0	Безопасен для применения
Негорючесть	EN 13501	Класс А



05

ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ НЕГОРЮЧАЯ ПЛИТА Starpan

Огнестойкая панель средней плотности для внутренних перегородок и потолков в промышленных и гражданских зданиях.

Применение

Старпан используется для внутренних перегородок и потолков в гражданских и промышленных зданиях. Старпан, изоляционный материал и каркас составляют ненагружаемую систему.

Старпан был испытан в лаборатории Exova Warringtonfire в соответствии со стандартом BS 476. Система из деревянной рамы шириной 89 см, минеральной ваты и 12 мм Старпана с каждой стороны, выдержала 120 минут с пределом огнестойкости.

Старпан можно оставить без покрытия, можно легко покрыть красками, обоями и т.д. Его можно использовать как в новых, так и в старых зданиях.

Спецификация

Толщина (мм)	Ширина (мм)	Длина (мм)
6, 8, 9, 10, 12, 15	1220	2440, 3050

Если вам нужны другие размеры, свяжитесь с нами

Допуск по размеру

Пункт	Требование	
Длина (мм)	< 1220	±3
	1220~2440	±4
	> 2440	±5
Ширина (мм)	≤1220	±3
	> 1220	±4
Толщина (мм)	≤9	±0.3
	9~15	±0.5
	> 15	±0.6

Допуск по форме

Пункт	Требование
Прямолинейность края (мм/м)	≤2
Прямоугольность (мм/м)	≤3
Неровность поверхности (мм/м)	≤3
Неравномерность толщины (%)	≤6

Физические свойства

Пункт	Показатель	Единица
Плотность	1.05~1.20	г/см ³
Теплопроводность	≤0.20	Вт/(м·К)
Содержание воды	≤10	%
Миграция влаги	≤0.25	%
Термоусадка	≤0.5	%
Прочность на изгиб	Поперёк	≥10 МПа
	Параллельно	≥8 МПа
Соотношение поперечной и параллельной прочности на изгиб		≥58 %

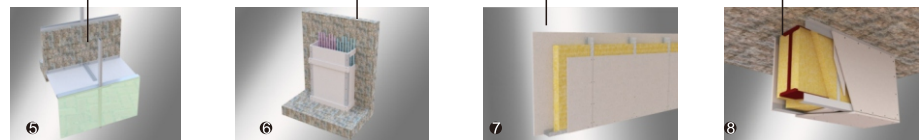
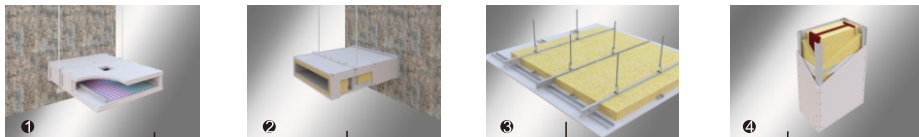
Если вам нужны другие размеры, свяжитесь с нами

Свойства безопасности

Пункт	Показатель	Описание
Содержание асбеста	100% без асбеста	Безопасен для применения
Радиоактивность	Ira < 1.0 Irg < 1.0	Безопасен для применения
Негорючесть	AS 1530	Класс А

Применение

Для поверхности Протектпан подходят почти все виды декоративного покрытия. Однако, кроме противопожарного и неорганического силикатного покрытия, с материалом Протектпан и его системой не рекомендуется использовать другие типы покрытия или декора. Для обеспечения правильного функционирования системы рекомендуется следовать нашим инструкциям касательно системы и принадлежностей.



- ❶ Противопожарное защитное покрытие электронно-машинного зала / кабеля
- ❷ Противопожарное покрытие вентиляционных каналов из стальных полос
- ❸ Потолок со степенью огнестойкости
- ❹ Противопожарное защитное покрытие стальной колонны
- ❺ Стена противопожарной защиты со стеклянным покрытием
- ❻ Шахтный колодец со степенью огнестойкости
- ❼ Стена со степенью огнестойкости
- ❽ Противопожарное защитное покрытие стальных балок

Фотографии сооружений



• Пекинский цветочный порт



• Кантон Тауэр

Фотографии сооружений



• Линия метро Фошань 2



• Foxconn Group



• Туннель Тайху – самый длинный подводный туннель в Китае.



06

МНОГОПРОФИЛЬНАЯ СТРОИТЕЛЬНАЯ ПАНЕЛЬ Cherrypan

Черрипан – влагостойкая панель средней плотности для внутренних потолков и перегородок.

Применение

Черрипан используется в качестве внутреннего потолка и перегородок для обеспечения влагостойкости и огнестойкости во влажных помещениях как в гражданском, так и в промышленном строительстве. Он особенно подходит для изолированного плитуса в современных строениях. Благодаря своим высоким противоударным свойствам, Черрипан идеально подходит для использования в качестве потолков и перегородок в школах, торговых центрах, театрах и других общественных местах. Превосходные характеристики звукоизоляции Черрипан соответствуют высоким требованиям приватности и звукоизоляции.

Черрипан обладает паропроницаемостью, что позволяет ему поглощать влагу из воздуха летом и осенью, а затем выделять ее зимой и весной. Это способствует комфорту пользователей в повседневной жизни. Использование Черрипан в перегородках и потолках способствует улучшению теплоизоляции и влагостойкости помещений, а также снижению затрат на кондиционирование и отопление.

Черрипан можно оставить без покрытия, можно легко покрыть красками, обоями и т.д. Его можно использовать как в новых, так и в старых зданиях.

Спецификация

Толщина (мм)	Ширина (мм)	Длина (мм)
6, 8, 9, 10, 12, 15, 18, 20	1220	2440, 3050

Если вам нужны другие размеры, свяжитесь с нами

Допуск по размеру

Пункт	Требование	
Длина (мм)	< 1220	±3
	1220~2440	±4
	> 2440	±5
Ширина (мм)	≤1220	±3
	> 1220	±4
Толщина (мм)	≤9	±0.3
	9~15	±0.5
	> 15	±0.6

Допуск по форме

Пункт	Требование
Прямолинейность края (мм/м)	≤2
Прямоугольность (мм/м)	≤3
Неровность поверхности (мм/м)	≤3
Неравномерность толщины (%)	≤6

Физические свойства

Пункт	Показатель	Единица
Плотность	≥1.2	г/см ³
Теплопроводность	≤0.3	Вт/(м·К)
Содержание воды	≤10	%
Миграция влаги	≤0.25	%
Прочность на изгиб	Поперёк	≥12 МПа
	Параллельно	≥9 МПа
Соотношение поперечной и параллельной прочности на изгиб	≥58	%

Если вам нужны другие размеры, свяжитесь с нами

Свойства безопасности

Пункт	Показатель	Описание
Содержание асбеста	100% без асбеста	Безопасен для применения
Радиоактивность	Ira < 1.0 Ir < 1.0	Безопасен для применения
Негорючесть	AS 1530	Класс А



07

МНОГОПРОФИЛЬНАЯ СТРОИТЕЛЬНАЯ ПАНЕЛЬ Buyerpan

Байерпан – многоцелевая строительная панель для внутренних потолков и перегородок с низкой плотностью и высокими теплоизоляционными характеристиками.

Применение

Байерпан используется для внутренних перегородок и потолка в гражданском и коммерческом строительстве. Байерпан и каркас составляют ненагружающую систему потолка и перегородок.

Байерпан обладает паропроницаемостью, что позволяет ему поглощать влагу из воздуха летом и осенью, а затем выделять ее зимой и весной. Это способствует комфорту пользователей в повседневной жизни. Использование Байерпан в перегородках и потолках способствует улучшению теплоизоляции и влагостойкости помещений, а также снижению затрат на кондиционирование и отопление.

Байерпан можно оставить без покрытия, можно легко покрыть красками, обоями и т.д. Его можно использовать как в новых, так и в старых зданиях.

Спецификация

Толщина (мм)	Ширина (мм)	Длина (мм)
6, 8, 9, 10, 12, 15	1220	2440

Если вам нужны другие размеры, свяжитесь с нами

Допуск по размеру

Пункт	Требование	
Длина (мм)	< 1220	±3
	1220~2440	±4
	> 2440	±5
Ширина (мм)	≤1220	±3
	> 1220	±4
Толщина (мм)	≤9	±0.3
	9~15	±0.5
	> 15	±0.6

Допуск по форме

Пункт	Требование
Прямолинейность края (мм/м)	≤2
Прямоугольность (мм/м)	≤3
Неровность поверхности (мм/м)	≤3
Неравномерность толщины (%)	≤6

Физические свойства

Пункт	Показатель	Единица
Плотность	1.0~1.15	г/см ³
Теплопроводность	≤0.25	Вт/(м·К)
Содержание воды	≤10	%
Миграция влаги	≤0.25	%
Прочность на изгиб	Поперёк	≥9 МПа
	Параллельно	≥7 МПа
Соотношение поперечной и параллельной прочности на изгиб	≥58	%

Если вам нужны другие размеры, свяжитесь с нами

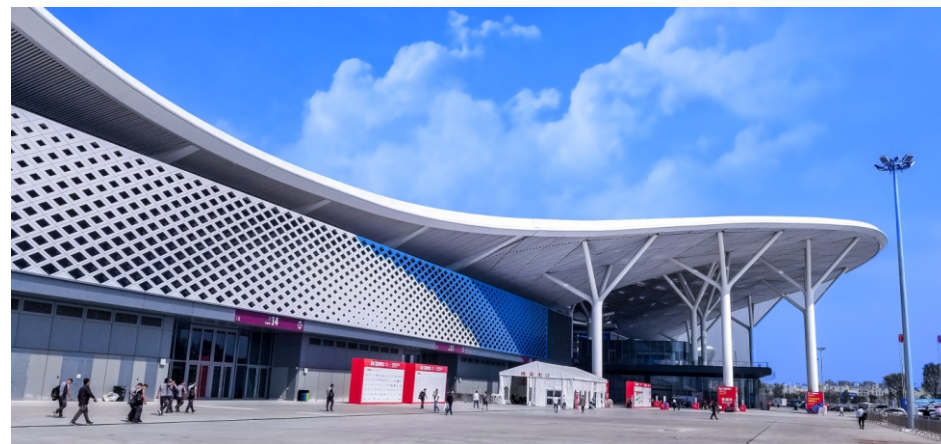
Свойства безопасности

Пункт	Показатель	Описание
Содержание асбеста	100% без асбеста	Безопасен для применения
Радиоактивность	Ira < 1.0 Ir < 1.0	Безопасен для применения
Негорючесть	GB8624-2012 негорючий Материал класса A1	Класс А

Фотографии сооружений



• Деревня азиатского спорта Гуанчжоу



• Шэньчжэньский международный выставочный центр



• Контактный центр для клиентов Guangdong Unicom



• Западная башня Кантона



• Отель Regal Palace, Дунгуань

Фотографии сооружений



• Студенческий стадион Шэньчжэньского университета



• Конгрессно-выставочный центр Пачжоу, Гуанчжоу



• Административный центр Наньша



МНОГОПРОФИЛЬНАЯ СТРОИТЕЛЬНАЯ ПАНЕЛЬ Floorslabe

Может использоваться в качестве промежуточного пола, имеет легкий вес, высокую плотность, прочность и плоскостность.

Применение

Флорслейбер может использоваться в качестве промежуточного пола имеет легкий вес, высокую плотность, прочность и плоскостность.

Флорслейбер – это внутренняя подложка для керамической плитки, ковров или деревянной отделки, которая помогает предотвратить движение, возникающее в древесине или других основаниях. Это неорганический, негорючий и нерadioактивный материал. Может использоваться для надстройки этажей коммерческих и жилых зданий.

Если вам нужны другие размеры, свяжитесь с нами

Спецификация

Толщина (мм)	Ширина (мм)	Длина (мм)
24	1220	2440

Примечание: Мы также можем поставить другие спецификации по особому требованию клиента.

Допуск по размеру

Пункт	Требование
Длина (мм)	≤ 1220
	1220~2440
Ширина (мм)	≤ 1220
	> 1220
Толщина (мм)	> 15

Допуск по форме

Пункт	Требование
Прямолинейность края (мм/м)	≤ 3
Прямоугольность (мм/м)	≤ 3
Неровность поверхности (мм/м)	≤ 3
Неравномерность толщины (%)	≤ 6

Физические свойства

Пункт	Показатель	Единица
Плотность	1.20~1.35	г/см ³
Теплопроводность	≤ 0.3	Вт/(м·К)
Содержание воды	≤ 10	%
Миграция влаги	≤ 0.25	%
Прочность на изгиб	Поперёк	≥ 12 МПа
	Параллельно	≥ 9 МПа
Соотношение поперечной и параллельной прочности на изгиб	≥ 58	%

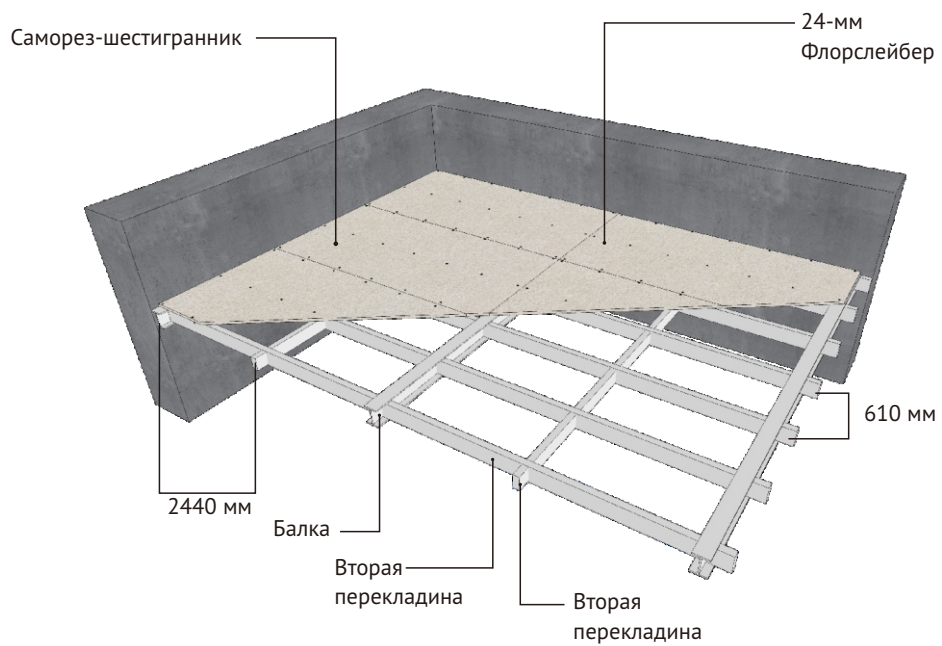
Если вам нужны другие размеры, свяжитесь с нами

Свойства безопасности

Пункт	Показатель	Описание
Содержание асбеста	100% без асбеста	Безопасен для применения
Радиоактивность	Ira < 1.0	Безопасен для применения
	Ir < 1.0	
Негорючесть	AS 1530	Класс А

Механические свойства

Пункт	Значение	Результат отклонения (мм)	Повреждение
Сосредоточенная нагрузка (кН)	5	0.4	нет
Равномерная нагрузка (кН/м ²)	8	2.18	нет



Расстояние между балками составляет 2440 мм.
 Можно отрегулировать с помощью расчетов в зависимости от ситуации.



• Особняк Пекин Хайленд



• Сишань Вашингтон



• Вилла Папуа-Новая Гвинея



09

МНОГОЦЕЛЕВАЯ СТРОИТЕЛЬНАЯ ПАНЕЛЬ Backerpan

Плинтус с уникальной тисненой поверхностью для защиты от влаги..

Применение

Бакерпан представляет собой плиту из силиката кальция с уникальной тисненой поверхностью, которая обеспечивает большую площадь поверхности для увеличения способности склеивания. Его можно использовать в качестве внутренней стены и потолка в ванных комнатах, прачечных, кухнях и других влажных помещениях, где требуется ровная поверхность для плитки, обоев или покраски.



Спецификация

Толщина (мм)	Ширина (мм)	Длина (мм)
9, 12	1220	2440

Примечание: Мы также можем предоставить другие спецификации по специальному требованию клиента.

Допуск по размеру

Пункт	Требование
Длина (мм)	≤ 1220
	1220~2440
Ширина (мм)	≤ 1220
	> 1220
Толщина (мм)	> 9, 12

Допуск по форме

Пункт	Требование
Прямолинейность края (мм/м)	≤ 3
Прямоугольность (мм/м)	≤ 3
Неровность поверхности (мм/м)	≤ 3
Неравномерность толщины (%)	≤ 6

Физические свойства

Пункт	Показатель	Единица
Плотность	1.25~1.35	г/см ³
Теплопроводность	≤ 0.3	Вт/(м·К)
Содержание воды	≤ 10	%
Миграция влаги	≤ 0.25	%
Прочность на изгиб	Поперёк	≥ 14
	Параллельно	≥ 10

Если вам нужны другие размеры, свяжитесь с нами

Свойства безопасности

Пункт	Показатель	Описание
Содержание асбеста	100% без асбеста	Безопасен для применения
Радиоактивность	Irα < 1.0 Irβ < 1.0	Безопасен для применения
Негорючесть	GB8624-2012 негорючий Материал класса A1	Высший класс

Транспортировка и хранение

Перед доставкой панелей они должны быть упакованы способом борт-к-борту, который подходит для перевозки морским, автомобильным и воздушным транспортом, а также для хранения в помещении.

Панели должны храниться в сухих, проветриваемых и чистых складских помещениях. Во избежание попадания влаги перед использованием рекомендуется накрывать панели полиэтиленовым пакетом.

Хранение

- Ⓢ Пол должен быть ровным. Высота каждого штабеля должна быть ≤ 800 мм, а общая высота хранения должна быть ≤ 2500 мм;
- Ⓢ Панели следует складывать в соответствии с их размером и типом.
- Ⓢ Хранить панели в сухом и вентилируемом складском помещении.



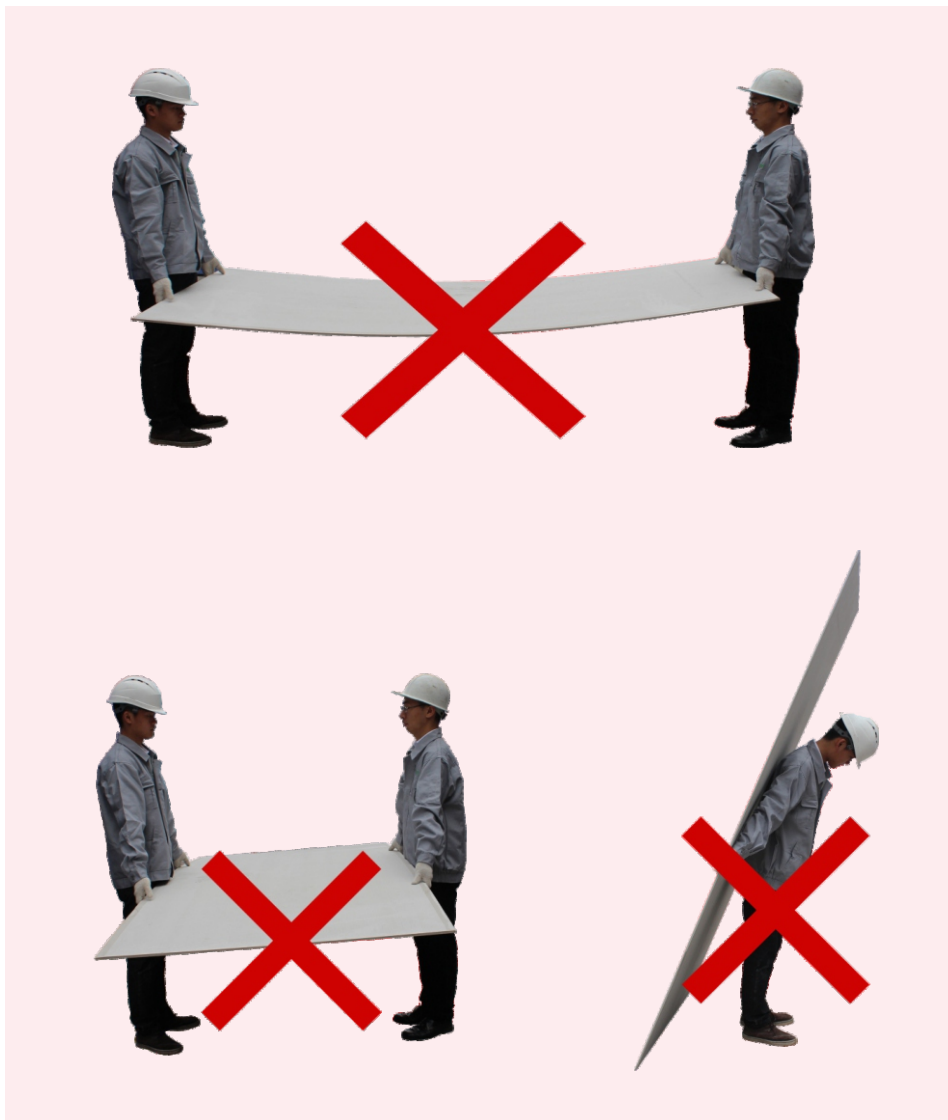
Транспортировка

- Ⓢ Перенос панелей одним рабочим запрещен. Края и углы должны быть хорошо защищены.
- Ⓢ Для поднятия панелей необходимы двое рабочих. При переносе они должны максимально раскрыть руки и нести длинные края панели вертикально.
- Ⓢ Если толщина панели меньше 8 мм, следует переносить две панели вместе.

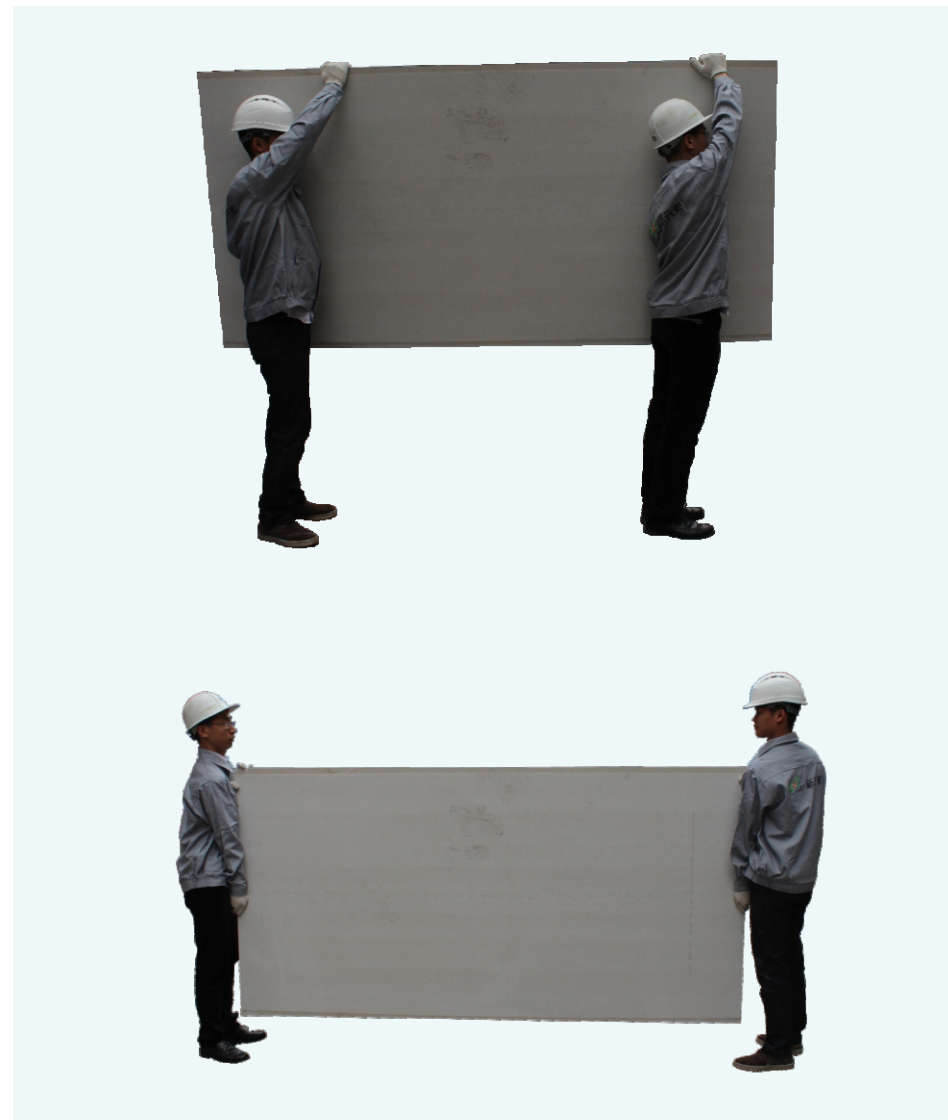
Компания New Element будет обновлять показатели и назначения продукта в соответствии с технологическим прогрессом, предоставляя вам новейшую информацию. При использовании этого каталога просим вас связаться с нами.



Ошибочный способ переноса панелей



Рекомендуемый способ переноса панелей



Наши объекты

Фотографии сооружений



ЖК ХАБАР



SANY TOWERS



ЖК ASTANA TOWERS



ЖК ХАБАР-1

Фотографии сооружений



SKY HILLS



АСТАНА САНЫ-1



АСТАНА САНЫ-2




EXPO AVENUE





ЖК ТАШКЕНСКИЙ




ISKER TECHNOLOGY

 Республика Казахстан, г. Алматы, ул. Шевченко 165Б / ул. Радостовца, 72г (БЦ МТС компании), 2 этаж 208 офис

 +7 700 020 4422

 + 7 702 3865089

 info@iskertech.kz

 www.iskertech.kz

