

ФИБРОЦЕМЕНТНЫЙ САЙДИНГ
торговой марки CEDRAL click (КЕДРАЛ клик)

ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

1. Состав изделия

Фиброцементный сайдинг торговой марки CEDRAL click (КЕДРАЛ клик) состоит из следующих компонентов:

- портландцемент
- минеральные наполнители
- натуральные органические связующие волокна
- добавки
- для придания поверхности разных цветов применяется акриловая краска на водной основе

на лицевой поверхности и грунтовка с добавлением 15 % краски на тыльной стороне доски

2. Метод производства

Фиброцементный сайдинг (доска) торговой марки CEDRAL click (КЕДРАЛ клик) производится на машине Хатчека, а затем проходят процесс автоклавного твердения. Лицевая сторона доски имеет структурированную поверхность под дерево (**wood**) и ровную поверхность (**smooth**). Доски CEDRAL click (КЕДРАЛ клик) представляют собой тип «четверть», монтируются стык в стык. Доски CEDRAL click (КЕДРАЛ клик) окрашиваются в различные цвета акриловой краской на водной основе.

3. Размеры и допуски, вес

Толщина
12 мм

Размеры (В x Д)

CEDRAL click (КЕДРАЛ клик) wood	CEDRAL click (КЕДРАЛ клик) smooth
186 x 3600 мм	186 x 3600 мм

Допуски по размерам

Толщина	+/- 1.0 мм
Длина	+/- 5.0 мм
Ширина	+/- 2.0 мм
Геометрическая неизменяемость формы	1 мм ⁽¹⁾
Допустимое отклонение плоскостности торца	3 мм ⁽²⁾

¹ Рисунок 1. Геометрическая неизменяемость формы

² Рисунок 2. Допустимое отклонение плоскостности торца

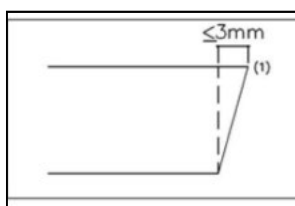


Рис 1.

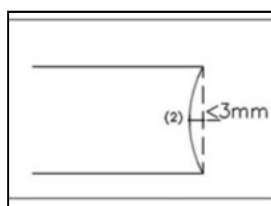


Рис. 2

Вес (заводской)

CEDRAL click (КЕДРАЛ клик) wood	CEDRAL click (КЕДРАЛ клик) smooth
12,2 кг/шт	12,2 кг/шт

4. Цвет

Фиброцементный сайдинг CEDRAL click (КЕДРАЛ клик) окрашиваются на фабрике в тридцать стандартных цветов, которые приведены в цветовой карте. Возможна окраска в другие цвета при заказе минимальной партии. Для улучшения качества покрытия и защиты материала перед нанесением цветного покрытия используется предварительное грунтование поверхности с добавлением 15% краски под воздействием высоких температур. Покрытие лицевой стороны производится в 6 слоёв акриловой краской на водной основе.

Доски CEDRAL CLICK (КЕДРАЛ КЛИК) могут иметь лицевую поверхность двух типов:

- **wood:** структура под дерево
- **smooth:** слегка структурированная поверхность

5. Технические данные

Средние значения в соответствии с Техническим свидетельством № 3396-11, 23.09.2011

Полезная площадь доски		0,626 м.кв.
Плотность в сухом состоянии		1300 кг/м.куб.
Модуль упругости при изгибе		5000 МПа
Предел прочности при изгибе		16,0 МПа
Морозостойкость		
- число циклов		150
- остаточная прочность в %		90
Адгезия (прочность сцепления покрытия с		
- в условиях типа А		не более 1 балла
- в условиях типа Б		не более 2 балла
Условная светостойкость покрытия		не менее 24ч
Стойкость к статическому воздействию		не менее 24ч
- защитные свойства покрытия		не более А32
- декоративные свойства покрытия		не более АД2
Стойкость к воздействию климатических		
- число циклов		150
- остаточная прочность в %		90
- защитные свойства покрытия		не более А32
- декоративные свойства покрытия		не более АД2

Удельная эффективная активность		не более 370 Бк/кг
Группа горючести		Г1
Расширение от влаги		0,03 мм/м

Средние значения в соответствии с Европейским стандартом EN 12467 «Фиброцементные листы, плоские», который определяет классификацию и большинство методов испытаний.

А. Тесты в соответствии с системой управлением качеством ISO				
Плотность	В сухом	EN 12467	1,300	kg/m ³
Прочность на изгиб	Поперек	EN 12467	23.0	N/mm ²
	Вдоль	EN 12467	11.00	N/mm ²
Модуль эластичности	Поперек	EN 12467	7,500	N/mm ²
	Вдоль	EN 12467	5,500	N/mm ²
Расширение от влаги	0-100%	EN 12467	1.75	mm/m
Пористость	0-100%		23	%
В. Классификация				
Долговечность		EN 12467	Категория А	
Прочность		EN 12467	Класс 2	
Огнеопасность		EN 13501-1	A2-s1-d0	
С. Тесты				
Водостойкость		EN 12467	Ok	
Тест теплой водой		EN 12467	Ok	
Намокание и высыхание		EN 12467	Ok	
Морозостойкость		EN 12467	Ok	
Коэффициент термического расширения	α		< 0.01	mm/mK
Термоизоляция	λ		0.212	W/mK

ООО «Этекс»

Отдел продаж:

Москва, ул. Профсоюзная, д. 65, корп. 1,
БЦ «LOTTE», м. Калужская
Тел. 7 (495) 246-01-91,
Тел. 8 (800) 100-38-39
(бесплатный звонок по РФ)

E-mail: info@eternit.ru
www.eternit.ru