

Технический паспорт

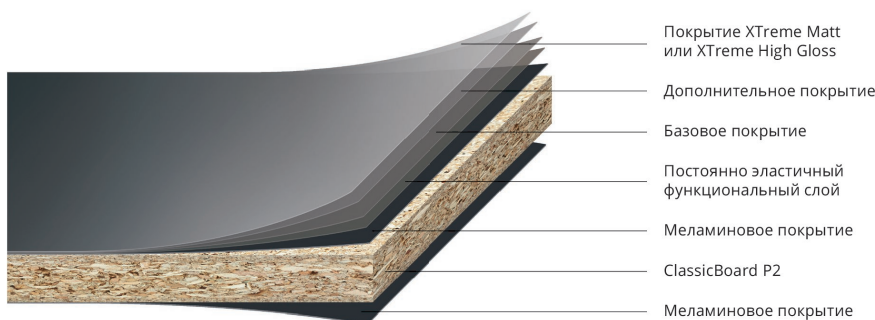
PrimeBoard P2

Древесно-стружечная плита с покрытием из меламиновой смолы и инновационным многослойным лакированием, состоящим из полиуретанового функционального слоя HotCoating, в течение длительного времени сохраняющего эластичность, и УФ-отверждаемых лаков.

Новые стандарты лаковых поверхностей высокого качества: Элегантные – и вместе с тем надёжные: компания «Флайдерер» представляет плиту на основе древесных материалов PrimeBoard, которая отличается красивой лаковой поверхностью, оптимальными технологичными свойствами и высокой прочностью.

Будь то PrimeBoard XTreme Matt или PrimeBoard XTreme High Gloss: инновационная технология нанесения многослойных покрытий обеспечивает высокую устойчивость окраски и отличные свойства материала, позволяющие простую и лёгкую обработку. За счёт широкого цветового ассортимента плиты PrimeBoard компании PFLEIDERER находят универсальное применение в различных комбинациях, обеспечивая при этом длительную стабильность цвета.

Структура изделия PrimeBoard P2



Области применения



Характеристики



Сертификаты



Технический паспорт

PrimeBoard P2

Спецификация						Един- ство	Норма
Номинальная толщина	10	12	13	16	18	мм	
Длина	2.800					мм	
Ширина	2.100					мм	
Допуск по толщине	+ 0,5, -0,3					мм	EN 14323
Допуск по длине и ширине	± 5					мм	EN 14323
Ровность плоскости	≤ 2 ¹⁾					мм/м	EN 14323
Сколы на торце	≤ 10					мм	EN 14323
Средняя плотность	720 – 640 ²⁾	720 – 640 ²⁾	720 – 640 ²⁾	640 – 620 ²⁾	640 – 620 ²⁾	кг/м ³	EN 323
Прочность на изгиб	11 ²⁾					N/mm ²	EN 310
Упругость на изгиб	1.800 ²⁾	1.800 ²⁾	1.800 ²⁾	1.600 ²⁾	1.600 ²⁾	N/mm ²	EN 310
Прочность на разрыв	0,4 ²⁾	0,4 ²⁾	0,4 ²⁾	0,35 ²⁾	0,35 ²⁾	N/mm ²	EN 319
Содержание формальдегида	E1 E05					Класс	
Реакция на огонь	D-s2,d0 согласно EN 13986 в зависимости от конечного использования (толщина: ≥9 мм / плотность брутто: ≥600 кг / м ³)					Евро-класс	
Царапины на поверхности	≥ 3 ³⁾	≥ 3 ³⁾	≥ 3 ³⁾	≥ 2,5 ⁴⁾ ≥ 3 ³⁾	≥ 2,5 ⁴⁾ ≥ 3 ³⁾	N	в стиле EN 15186 / Процедура A
Устойчивость к микро царапинам	1					Класс	DIN CEN/TS 16611; IHD-W-466 / Процедура A
перекрёстный тест	0					Соответствие	EN ISO 2409
Химическая устойчивость	1B					Группа нагрузки	DIN 68861-1
Блеск поверхности	≤ 5 / 60° ³⁾	≤ 5 / 60° ³⁾	≤ 5 / 60° ³⁾	≥ 90 / 60° ⁴⁾ ≤ 5 / 60° ³⁾	≥ 90 / 60° ⁴⁾ ≤ 5 / 60° ³⁾		EN 13722
Устойчивость к стиранию	2B ³⁾	2B ³⁾	2B ³⁾	2B ^{3) 4)}	2B ^{3) 4)}	Группа нагрузки	DIN 68861-2
Светостойкость (ксенон-овая дуговая лампа)	min. 4 Шкала серых тонов min. 6 Шкала Светостойкости						EN 15187
Склонность к образованию трещин	5					этап	EN 14323
Поведение в сухой среде	7D (70 °C)					Группа нагрузки	DIN 68861-7
Поведение во влажной среде	8B (70 °C)					Группа нагрузки	DIN 68861-8
Поверхностный дефект	Поверхностные дефекты не должны вызывать беспокойства. Допускаются дефекты размером не более 1,0 мм ² , обнаруженные с расстояния наблюдения 0,7 м и с угла обзора около 30° во время оценки поверхности. Допускается не более 1 дефекта на м ² . Общее количество допустимых дефектов на одну плиту может быть сосредоточено на одной точке или распределено на несколько дефектов.						AMK-MB-009

¹⁾ При симметричности конструкции

²⁾ Основа

³⁾ Экстрим мат

⁴⁾ Экстрим Хай Глосс

Технический паспорт PrimeBoard P2

Спецификация					Един- ство	Норма
Номинальная толщина	19	22	25	28	мм	
Длина	2.800				мм	
Ширина	2.100				мм	
Допуск по толщине	+ 0,5, -0,3	± 0,5	± 0,5	± 0,5	мм	EN 14323
Допуск по длине и ширине	± 5				мм	EN 14323
Ровность плоскости	≤ 2 ¹⁾				мм/м	EN 14323
Сколы на торце	≤ 10				мм	EN 14323
Средняя плотность	640 – 620 ²⁾	620 – 600 ²⁾	620 – 600 ²⁾	600 – 580 ²⁾	kg/m ³	EN 323
Прочность на изгиб	11 ²⁾	10,5 ²⁾	10,5 ²⁾	9,5 ²⁾	N/mm ²	EN 310
Упругость на изгиб	1.600 ²⁾	1.500 ²⁾	1.500 ²⁾	1.350 ²⁾	N/mm ²	EN 310
Прочность на разрыв	0,35 ²⁾	0,3 ²⁾	0,3 ²⁾	0,25 ²⁾	N/mm ²	EN 319
Содержание формальдегида	E1 E05				Класс	
Реакция на огонь	D-s2,d0 согласно EN 13986 в зависимости от конечного использования (толщина: ≥9 мм / плотность брутто: ≥600 кг / м ³)				Евро-класс	
Царапины на поверхности	≥ 2,5 ⁴⁾ ≥ 3 ³⁾				N	в стиле EN 15186 / Процедура A
Устойчивость к микро царапинам	1				Класс	DIN CEN/TS 16611; IHD-W-466 / Процедура A
перекрёстный тест	0				Соответствие	EN ISO 2409
Химическая устойчивость	1B				Группа нагрузки	DIN 68861-1
Блеск поверхности	≥ 90 / 60° ⁴⁾ ≤ 5 / 60° ³⁾					EN 13722
Устойчивость к стиранию	2B ^{3) 4)}				Группа нагрузки	DIN 68861-2
Светостойкость (ксенон-овая дуговая лампа)	min. 4 Шкала серых тонов min. 6 Шкала Светостойкости					EN 15187
Склонность к образованию трещин	5				этап	EN 14323
Поведение в сухой среде	7D (70 °C)				Группа нагрузки	DIN 68861-7
Поведение во влажной среде	8B (70 °C)				Группа нагрузки	DIN 68861-8
Поверхностный дефект	Поверхностные дефекты не должны вызывать беспокойства. Допускаются дефекты размером не более 1,0 мм ² , обнаруженные с расстояния наблюдения 0,7 м и с угла обзора около 30° во время оценки поверхности. Допускается не более 1 дефекта на м ² . Общее количество допустимых дефектов на одну плиту может быть сосредоточено на одной точке или распределено на несколько дефектов.					AMK-MB-009

¹⁾ При симметричности конструкции

²⁾ Основа

³⁾ Экстрим мат

⁴⁾ Экстрим Хай Глосс

Дополнительная информация

Области применения	• Эксклюзивная отделка жилых и других помещений, мебель для гостиной и спальни/раздвижные двери, мебель для ванной комнаты и кухонные фасады.
--------------------	---

Технический паспорт

PrimeBoard P2

Основа	<ul style="list-style-type: none"> • ClassicBoard P2 • Соединенная мочевино-формальдегидной смолой древесностружечная плита P2, соответствующая стандарту EN 312, подходит для изготовления не несущих конструкций в сухих помещениях.
Лакокрасочное покрытие Разнообразие декоров	<ul style="list-style-type: none"> • PrimeBoard может быть окрашен с одной или двух сторон. • См. Коллекция PrimeBoard и Коллекция PrimeBoard на складе
Качественные характеристики	<ul style="list-style-type: none"> • Основные характеристики качества PrimeBoard перечислены в этом документе. Свойства, не перечисленные здесь, но требуемые по отдельности, могут быть определены при необходимости и по запросу согласно соответствующим стандартам и процедурам испытаний. • A causa del processo di produzione industriale e nonostante le più moderne tecnologie di produzione, non è possibile produrre una superficie completamente priva di difetti; sono quindi ammesse piccole imperfezioni e irregolarità superficiali. • Для защиты высококачественных лакированных поверхностей компания «Флайдерер» поставляет плиты с защитной пленкой. Защитная пленка должна быть удалена как можно быстрее после обработки, но не позднее чем через 6 месяцев после поставки, чтобы обеспечить ее удаление без остатков. Кроме того, плиты, покрытые защитной пленкой, не должны подвергаться воздействию прямых солнечных лучей (УФ-излучения).
Устранение	<ul style="list-style-type: none"> • PrimeBoard относится к классу древесных отходов A2. Действуют известные предписания по утилизации материалов и утилизации энергии.
Дополнительные документы	<ul style="list-style-type: none"> • Инструкции по очистке и уходу • Информация о транспортировке, хранении и переработке

© Авторское право 2020 Pfleiderer Deutschland GmbH.

Приведенная здесь информация была составлена очень тщательно. Однако мы не можем гарантировать ее правдивость, полноту и актуальность. Возможны нарушения передачи цветов, обусловленные технологией печати.

В связи с постоянным совершенствованием и изменением нашей продукции, возможными изменениями важных стандартов, законов и других нормативных документов наши технические паспорта и другая документация на продукцию не являются официально обязывающей с юридической точки зрения гарантией указанных в них характеристик. В частности, на основании указанных документов невозможно сделать вывод о пригодности продукта для конкретной цели использования. Поэтому пользователь должен под свою личную ответственность предварительно самостоятельно проверить технологию использования и пригодность описанных в настоящем документе продуктов для запланированного применения, а также учитывать правовые рамочные условия и соответствующий уровень технического развития. Кроме того, мы официально обращаем ваше внимание на действие наших Общих условий заключения торговых сделок.