

МАТЕРИАЛЫ

Основа – плита ЛДСП, класс E1, покрытая декоративной бумагой с обеих сторон.

Рекомендуемое применение:

Комплекующие для производства мебели и отделки интерьеров.

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПЛИТЫ-ОСНОВЫ

ДОПУСКИ ПО ГАБАРИТАМ

	ПАРАМЕТР	ПОКАЗАТЕЛЬ	СТАНДАРТ
	Длина и ширина	± 5 мм	EN 324-1
	Толщина	$\pm 0,3$ мм	EN 324-1
	Отклонение от прямого угла	2 мм	EN 324-2

ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	ХАРАКТЕРИСТИКА	Толщина (мм)			СТАНДАРТ
		10-12	16-18	19-25	
	Плотность (кг/м ³)	710 \pm 30	670 \pm 30	650 \pm 30	EN 323
	Предел прочности при разрыве (N/мм ²) – миним.	0,40	0,35	0,30	EN 319
	Предел прочности при изгибе (N/мм ²) – миним.	11	11	10	EN 310
	Модуль упругости на изгибе (N/мм ²) – миним.	1800	1600	1500	EN 310
	Остаточная влажность (%) – диапазон		5 - 13		EN 322
	Содержание формальдегида CARB 2 сертификат		8		EN 120
	Огнестойкость (класс)		D-s2, d0		EN 13501-1

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПОКРЫТИЯ

ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

	СВОЙСТВА	ПОКАЗАТЕЛЬ	СТАНДАРТ
	Устойчивость к появлению пятен	Оценка 5	EN 14323:04
	Устойчивость к холодным жидкостям	Оценка 5	EN 12720:09
	Устойчивость к появлению трещин	Оценка 5	EN 14323:04
	Холод. тест (40 циклов: 1 ч 60°C, 1 ч -20°C, 15' комн. темпер.)	Без изменений	AIDIMA
	Светостойчивость	Соответствует	EN 14323:04
	Устойчивость к сухому жару	Оценка 5	EN 12722:09
	Устойчивость к влажному теплу	Оценка 5	EN 12721:09
	Устойчивость к царапинам	Оценка 5 / 6 - 9N Viforming оценка 3 / 3 - 6N	EN 14323:04
	Износоустойчивость	Класс 1 (25 / 150 cycles)	EN 14323:04
	Устойчивость к водяному пару	Оценка 5	EN 14323:04
	Удароустойчивость (стальной шарик большого диаметра)	140 см	EN 14323:04
	Допуск по габаритам (закромленные фасады)	± 0,5 мм	ALVIC
	Антибактериальная эффективность (24 часа)	100 %	ASTM E2180:07 JIS Z2801:06
	Допуск на коробление плиты	2 мм / 1 м	ALVIC

ОЦЕНКА ДЕФЕКТОВ ПОВЕРХНОСТИ

Не могут считаться допустимыми дефекты (более 1 мм²), видимые при вышеуказанных условиях.

Условия оценки дефектов на поверхности:

Дистанция для осмотра: 700 мм

Положение: вертикальное (условие установки)

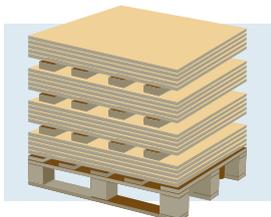
Освещение: рассеянный свет белой флюоресцентной лампы (6500K)

Время осмотра: максимум 20 секунд

ТОЛЩИНА ПОКРЫТИЯ ПЛИТЫ

Применяемое покрытие плиты увеличивает ее номинальную толщину на 0,3 мм

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ



ХРАНЕНИЕ

Плиты должны быть проверены при получении для срочного информирования при обнаружении любой проблемы.

Избегайте воздействия на продукцию солнечных лучей (УФ-излучения) и других источников тепла. Храните в проветриваемом помещении. Используйте систему управления запасами FIFO во избежание смешивания продуктов с разными датами производства (незначительные изменения в качестве покрытия плит могут привести к заметным различиям между ними).

Рекомендуемые условия окружающей среды для хранения и использования:

Температура: 10°C - 40°C

Влажность: 30% - 70%

ГОРИЗОНТАЛЬНОЕ ХРАНЕНИЕ

Плиты не должны располагаться непосредственно на земле. Всегда, когда это возможно, упаковочные бруски, поставляемые с каждой упаковкой, должны использоваться и таким же образом располагаться для сохранения формы и высоты упаковки и предотвращения деформации плит. По крайней мере, 4 бруска должны быть использованы на равном расстоянии для плиты длиной 2750 мм.

При укладке нескольких упаковок (рекомендуется максимум до 4-х) бруски от различных упаковок должны располагаться вертикально с целью переноса веса на нижнюю часть без деформации плит. Для защиты поверхности используйте верхнюю и нижнюю защитные плиты.

ВЕРТИКАЛЬНОЕ ХРАНЕНИЕ

Рекомендуется избегать вертикального хранения, но, при необходимости, ограниченное количество плит может храниться вертикально в специально оборудованных стойках с поддержкой поверхности плиты для предотвращения ее прогибания и минимальным наклоном 10°.

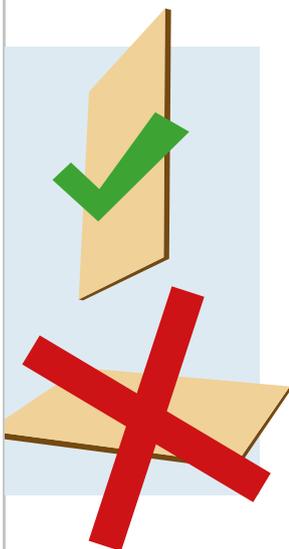
РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ**ОБРАБОТКА И ТРАНСПОРТИРОВКА**

При обработке плит необходимо использовать соответствующие системы пылеудаления и, при необходимости, защитные маски для предотвращения вдыхания частиц пыли. Плиты не должны перетаскиваться, так как это может привести к повреждению ее поверхности.

**УХОД**

Рекомендуется удалять защитную пленку с плит сразу после установки готовой мебели или максимально через 6 месяцев после поставки во избежание появления остатков клея на поверхности плиты.

Для очищения рекомендуется использовать мягкую ткань, смоченную в слабом мыльном растворе, далее поверхность следует сразу насухо протереть. Ни при каких обстоятельствах не должны использоваться агрессивные средства, такие, как растворители, спирт, аммиак и т. д.

**ПРИМЕНЕНИЕ**

Характеристики продукта позволяют использовать его в качестве нерабочей (вертикальной) поверхности.

Информация, содержащаяся в данном документе, не освобождает покупателя, производителя, сборщика, или конечного пользователя от обязанности проверки совместимости материала с запланированными условиями использования и установки.

