



UNITED PANEL GROUP

СОЗДАЕМ ВАШУ ФАНЕРУ

UPG PLATFORM

ГЛАДКАЯ ФАНЕРА-ОСНОВА ИЗ БЕРЕЗЫ
ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА HPL-ПАНЕЛЕЙ

100%

БЕРЕЗА

11

ТОЛЩИН
ФАНЕРЫ

21

ФОРМАТ
ФАНЕРЫ

60, 80, 100

ШЛИФОВАНИЕ*



ДОЛГОВЕЧНЫЕ
СТОЛЕШНИЦЫ
И ПОЛКИ
ПРОИЗВОДЯТ
С ФАНЕРОЙ UPG



*ПРОИЗВОДИТСЯ ШЛИФОВАЛЬНЫМИ ЛЕНТАМИ ЗЕРНОМ 60, 80 И 100
ПО СОГЛАСОВАНИЮ ИЗГОТОВИТЕЛЯ С ПОТРЕБИТЕЛЕМ

UPG PLATFORM

ГЛАДКАЯ ФАНЕРА-ОСНОВА ИЗ БЕРЕЗЫ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА HPL-ПАНЕЛЕЙ

Фанера для производства декоративных панелей с облицовкой бумажно-слоистыми пластиками высокого давления (HPL-панели) и шпоном древесных пород.

Основные характеристики: влагостойкий клей (ФСФ), калибровка толщины (допуски $\pm 0,3-0,5$ мм), гладкое шлифование (зерном 60, 80, 100).

Выгоды потребителя: позволяет изготовителям HPL-панелей **сократить производственные затраты на подготовку плиты-основы, гладкое шлифование** особенно важно для производителей панелей с глянцевым покрытием, **контроль разнотолщинности обеспечивает ровную стыковку** панелей друг с другом и их плотное прилегание.

Область применения:

- ◆ столешницы, полки;
- ◆ стеновые панели;
- ◆ мебельные каркасы;
- ◆ торговое оборудование.

СПЕЦИАЛЬНЫЕ
ДОПУСКИ
ПО ТОЛЩИНЕ

E0,5

КЛАСС
ЭМИССИИ

ФСФ

ВЛАГОСТОЙКИЙ
КЛЕЙ

2 МПа

ПРОЧНОСТЬ
КЛЕЕВОГО
СОЕДИНЕНИЯ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ФАНЕРЫ UPG PLATFORM

ТОЛЩИНА, ММ	8,0-30,0
СОРТ	ВВ/СР (II/III), СР/СР (III/III)
ТИП ПОВЕРХНОСТИ	Шлифованная с двух сторон (S2S)
КЛЕЙ	ФСФ
КЛАСС ЭМИССИИ ФОРМАЛЬДЕГИДА	E0,5
ВОДОСТОЙКОСТЬ	Повышенная
ПЛОТНОСТЬ, КГ/М ³	640-700
ВЛАЖНОСТЬ, %	5-11*
Производится в соответствии с ТУ 5512-002-12886368-2019 «Фанера клееная».	

*Влажность фанеры определяется лабораторным/весовым методом. Указанные нормативные значения влажности должны быть соблюдены при отгрузке фанеры UPG PLATFORM со склада изготовителя.

ПОКАЗАТЕЛИ ПРОЧНОСТИ

ПОКАЗАТЕЛЬ		ТРЕБОВАНИЕ ГОСТ 3916.1-2018	ТРЕБОВАНИЯ EN 13986:2004 +A1 2015 EN 636:2012 +A1 2015 EN 314:1993	СРЕДНЕЕ ФАКТИЧЕСКОЕ ЗНАЧЕНИЕ 2020 ГОД*
Предел прочности при скалывании по клеевому слою (прочность клееного соединения), МПа, не менее	после кипячения в воде в течение 6 часов	отсутствует	отсутствует	2
	после вымачивания в течение 24 часов			2
Предел прочности при статическом изгибе для толщин, МПа, не менее	вдоль волокон наружных слоев	25	отсутствует	80
	поперек волокон наружных слоев	отсутствует		70
Модуль упругости при статическом изгибе, МПа, не менее	вдоль волокон	7 000	7 000	11 000
	поперек волокон	отсутствует	отсутствует	8 000

*Единичные значения показателей могут отличаться от среднего как в большую, так и в меньшую сторону.

ФОРМАТЫ ФАНЕРЫ UPG PLATFORM

4x8	1220x2440, 1245x2465, 1250x2500
8x4	2440x1220, 2465x1245, 2500x1250
4x10	1220x3050, 1220x3065, 1220x3075, 1245x3050, 1245x3075, 1250x3075, 1270x3075, 1300x3050
5x8	1525x2440, 1525x2500
5x10	1500x3000, 1525x3050, 1540x3065, 1550x3075, 1525x3075

ТОЛЩИНЫ И КОЛИЧЕСТВО СЛОЕВ

НОМИНАЛЬНАЯ ТОЛЩИНА, ММ	ПРЕДЕЛЬНОЕ ОТКЛОНЕНИЕ, ММ	РАЗНОТОЛЩИННОСТЬ В ОДНОМ ЛИСТЕ, НЕ БОЛЕЕ, ММ	КОЛ-ВО СЛОЕВ, ШТ.
9	±0,3	0,2	7
12			9
15			11
17,5			13
18	±0,5	0,6	13
23,8			17
24			17
30			21

Возможно изготовление фанеры UPG PLATFORM других толщин, слойности и предельных отклонений по согласованию изготовителя с потребителем.