

ВЛАГОСТОЙКИЕ ПЛИТЫ

NOVUS



## ВЛАГОСТОЙКИЕ ПЛИТЫ NOVUS

Представляют собой влагостойкие древесно-стружечные плиты повышенной плотности, произведенные на современном высокотехнологическом оборудовании. Могут использоваться для внутренней отделки при устройстве оснований стен, пола и потолка в сухих и влажных условиях.

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

#### Влагостойкость

Достигается увеличенным добавлением смол и парафина. С добавлением специального пигмента стружка приобретает зеленый цвет и является только маркером влагостойкости.

#### Прочность

Достигается повышенным добавлением древесины и смол. Требования стандарта к прочности данных плит более чем на 30% выше, чем для плит, используемых в мебельной промышленности.

#### Экологичность

Все влагостойкие плиты Novus относятся к классу эмиссии формальдегида - E1. Плиты данного класса разрешены к применению во всех типах жилых и коммерческих помещений.

## Технические характеристики плиты

Таблица 1, ВДСП тип Р3 (влагостойкая) в соответствии с ТУ ВУ 812001297.002-2022

Параметры	Единица измерения	Толщина, мм	Стандарт
	мм	16	
<i>Предел прочности на изгиб</i>	Н/мм <sup>2</sup>	14	EN 310
<i>Модуль упругости при изгибе</i>	Н/мм <sup>2</sup>	1950	EN 310
<i>Предел прочности при растяжении перпендикулярно плоскостям плиты</i>	Н/мм <sup>2</sup>	0,45	EN 319
<i>Разбухание по толщине за 24 ч, не более</i>	%	14	EN 317

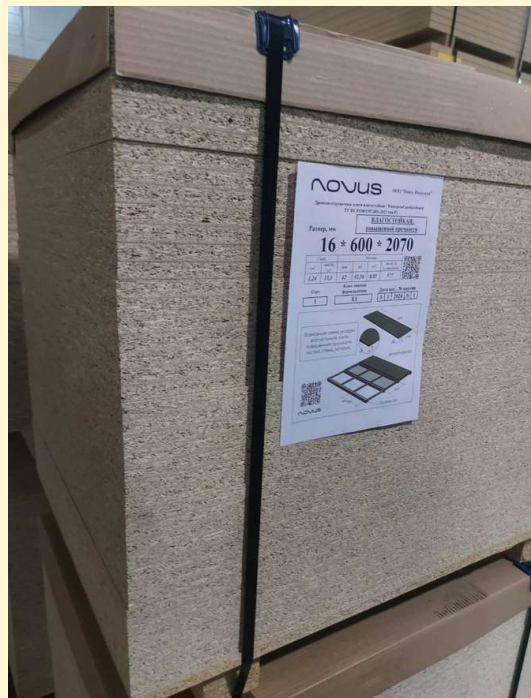
**Влагостойкость**, характеризуется показателем разбухания по толщине плиты при опускании ее в воду и составляет не более 14%.

Плита толщиной 16мм при опускании в воду через 2 часа разбухает на 2-3% (толщина около 16,4мм), а через 24 часа нахождения в воде разбухнет не более чем до 18,2мм.

Для плит, используемых в стандартных мебельных изделиях этот показатель более чем в два раза выше и составляет около 30-35%.

NOVUS


## Упаковка продукции



Влагостойкие плиты NOVUS в количестве 42 шт. размерами 16x600x2070 формируются в транспортный пакет. Для защиты нижнего листа в пакете используется прокладочный лист, а для защиты верхнего укладывается картон. Пакет с подложками стягивается стальной лентой.

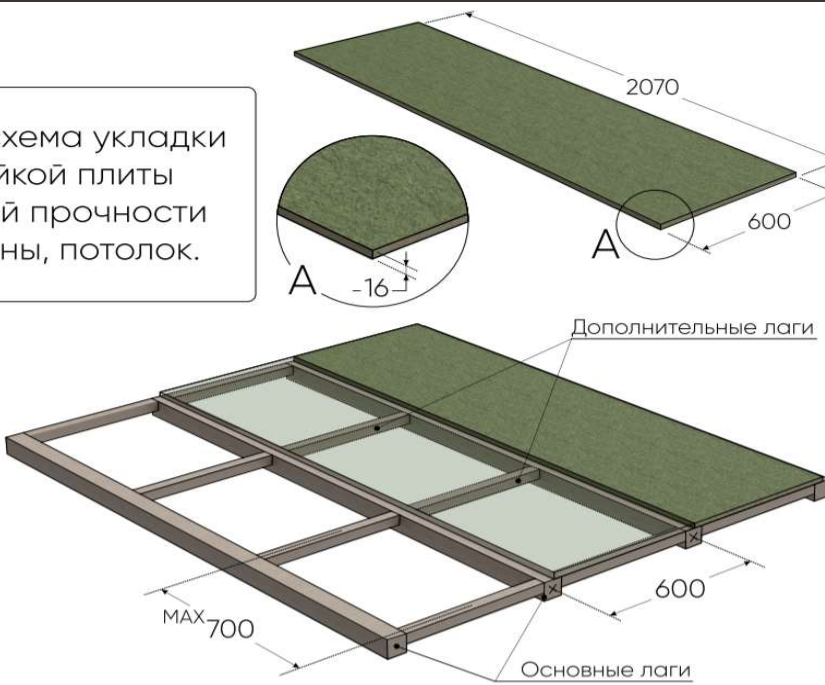
# NOVUS

## Этикетка продукции

<b>NOVUS</b>						ООО "Новус Индустри"	
Древесно-стружечная плита влагостойкая / Waterproof particleboard ТУ ВУ 812001297.002-2022 тип РЗ							
<b>Размер, мм</b>				<b>ВЛАГОСТОЙКАЯ, повышенной прочности</b>			
<b>16 * 600 * 2070</b>							
1 шт.		Паллета					
м2	масса, кг	шт.	м2	м3	масса, кг (с упаковкой)		
1,24	13,1	42	52,16	0,83	577		
Сорт		Класс эмиссии формальдегида		Дата изг., № партии			
1		E1		5 1 2024 № 1			

## Возможная схема укладки

Возможная схема укладки влагостойкой плиты повышенной прочности на пол, стены, потолок.



2070

600

А

А

-16

Дополнительные лаги

Основние лаги

MAX 700

600

NOVUS

## Отгрузка продукции

Отгрузка осуществляется паллетами. В стандартную фуру: 38 паллет в два яруса или 1596 плит NOVUS (1982,223 м2, 31,716 м3, вес нетто – 21926 кг).



## Рекомендации

**Хранение.** Плиты хранят в сухих и закрытых помещениях при температуре не ниже 5°C и относительной влажности не выше 65%. При складском хранении допускается ставить друг на друга не более 5 ярусов.

**Дополнительная обработка.** Влагостойкие плиты NOVUS обладают повышенной влагостойкостью и применимы во влажных условиях, однако при вероятном попадании влаги на конструкцию рекомендовано предварительно обработать поверхность плиты гидроизолирующим средством.

**Стыки плит Novus.** Проклеивание стыков между собой позволит получить однородную поверхность и защитить швы от проникновения влаги. В качестве клея можно использовать влагостойкий дисперсионный клей.



NOVUS

ООО «Новус Индустри»  
212035, Могилев, РБ  
пр-т . Шмидта 55,  
[www.novusbel.by](http://www.novusbel.by)

