

Мебель для чистых помещений в исполнении GMP

## АССОРТИМЕНТ СТОЛЕШНИЦ

Мы предлагаем широкий ассортимент столешниц. Все, нами используемые столешницы имеют действительный сертификат гигиены и безопасности, а также сертификат механических и физических испытаний.

Разновидности цветов столешниц Вы можете найти в главе Дизайн.

### **ПРЕССОВАННЫЕ ЛАМИНИРОВАННЫЕ СТОЛЕШНИЦЫ**

- Этот материал предназначен для окружающей среды, где рабочая поверхность не постоянно подвергается воздействию воды, влаги и химических веществ (офисы, склады и т.д.).
- Рабочая поверхность изготовлена ДСП обтянутой с обеих сторон меламиновой декоративной пленкой. Доска должна быть по всему периметру обклеена ABS кромкой. Толщина кромки 2 мм, радиус в углах R2; обозначение LM, толщ. 18 мм
- Повышенный край у столешниц LM не представляется возможным.
- Столешница должна соответствовать основным требованиям ČSN EN 312-3.
- Химическая стойкость материала, см. таблицу.

### **ПОСТФОРМИНГ**

- Этот материал предназначен для окружающей среды, где рабочая поверхность не постоянно подвергается воздействию воды, влаги и химических веществ (офисы, склады и т.д.).
- Столешница состоит ДСП, покрытой фольгой из ламината высокого давления (HPL фольгой), передний и нижний края плавно закруглены - постформинг. Плита устойчива при температуре до 150 ° C, кратковременно 250 ° C; обозначение PF; толщ. 28 и 38 мм.
- Повышенный край у столешниц PF не представляется возможным.
- Столешница должна соответствовать основным требованиям ČSN EN 312-3.
- Химическая стойкость материала, см. таблицу.

### **ЛАМИНАТ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ**

- Материал в стандартном варианте предназначен для средней нагрузки рабочей поверхности, где рабочая поверхность не постоянно подвергается воздействию сильных химических веществ. В стойком варианте, он прочен и устойчив к некоторым химическим веществам.
- Столешница из ламината высокого давления толщиной 6 мм в соответствии с ČSN EN 438 , приклеенного к структурной доске, с приклеенным по периметру ABS кромкой. Термостойкость до 180 ° C; обозначение HPL; толщ. 20 мм
- После консультации с заказчиком, возможна поставка столешницы HPL с повышенным краем. Общая толщина доски 31 мм.
- Столешница должна соответствовать основным требованиям ČSN EN 14 411.
- Химическая стойкость материала, см. таблицу.

## **ПОЛИПРОПИЛЕН**

- Этот материал предназначен для средней нагрузки рабочей поверхности, где рабочая поверхность не постоянно подвергается воздействию сильных химических веществ. Он предназначен для столешниц рабочих, лабораторных и моечных столов. Низкая термостойкость до 60 ° C; обозначение PP; толщ.28 мм
- PP устойчив к воздействию масел, органических растворителей и спиртов. Ароматические и галогенированные углеводороды вызывают набухание. Не устойчив (растворяется) в ксилоле или тетрагидронафталине. К сильно окислительным средам (например: азотная кислота, хромовая кислота или галогены) не устойчив.
- Поверхность столешницы должна состоять из цельного полипропилена - PP (свидетельство о химической стойкости в соответствии с EN 14411), приклеенного к конструкции несущей доски (PDJ - венированная фанера). Полипропилен должен быть приклеен к структурной доске навсегда пластиковым прочным клеем.
- После консультации с заказчиком, возможна поставка столешницы PP с повышенным краем. Общая толщина доски 36 мм.
- Столешница должна соответствовать основным требованиям ČSN EN 14 411.
- Химическая стойкость материала, см. таблицу.

## **ЗАЩИТНОЕ СТЕКЛО**

- Поверхность столешницы состоит из закаленного стекла приклеенного к структурной доске, обеспечивающей стабильность формы. Доска должна быть по всему периметру обклеена ABS кромкой. Стекло должно быть приклеено к структурной доске навсегда пластиковым прочным клеем. Обозначение SG, толщ. 25
- После консультации с клиентом, возможна поставка столешницы SG с повышенным насадным пластиковым краем
- Столешница должна соответствовать основным требованиям ČSN EN 14 411.
- Химическая стойкость материала, см. таблицу.

## **ЭПОКСИДНАЯ СМОЛА (DURCON)**

- Поверхность столешницы является однородной. Эпоксидная смола имеет высокую прочность и долговечность. Ее стойкость относится в основном к сопротивлению влаге и воде, а также к некоторым широко используемым химическим веществам. Другие предпочтительные свойства - механическая прочность, стойкость к истиранию, а также прочность на сжатие; обозначение DR; толщ. 15 мм.
- После консультации с заказчиком, возможна поставка столешницы DR с повышенным краем. Общая толщина доски 25 мм. Повышенный край приклеен и состоит из того же материала, что и столешница.
- Столешница должна соответствовать основным требованиям ČSN EN 14 411.
- Химическая стойкость материала, см. таблицу.

## **НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ**

- Нержавеющая сталь AISI 304 называется пищевой сталью. Обозначение N304, толщ. 20 мм
- Нержавеющая сталь AISI 316 - сталь химически устойчивая. Обозначение N316, толщ.

20 мм

- Столешница изготовлена из оболочки из нержавеющей стали толщиной 1,2 мм и основной доски из ламинированной ДСП.
- Столешницы из нержавеющей стали, предназначены для средней нагрузки рабочей поверхности, где рабочая поверхность не подвергается воздействию сильных химических веществ. Они в основном предназначены для моечных столов, а также иногда для рабочих и лабораторных столов.
- После консультации с заказчиком, возможна поставка столешницы из нержавеющей стали с повышенным краем. Общая толщина доски 35 мм.
- Химическая стойкость материала AISI 316, см. таблицу.

## **ПЛИТКА**

- Столешница состоит из керамической кислотостойкой плитки приклеенной к основной конструкционной доске, для обеспечения стабильности размеров и повышения грузоподъемности столешницы. Доска по всему периметру обклеена ABS кромкой. Керамическая плитка должна быть приклеена к структурной доске навсегда пластиковым прочным клеем, а все щели должны быть зашпаклеваны кислотостойкой шпаклевкой с высокой химической стойкостью (сертификат химической стойкости). Обозначение DL, толщ. 30 мм
- После консультации с заказчиком, возможна поставка столешницы DL с повышенным краем. Общая толщина доски 30 мм.
- Столешница должна соответствовать основным требованиям ČSN EN 14 411.
- Химическая стойкость материала, см. таблицу.

## **ИСКУССТВЕННЫЙ КАМЕНЬ**

- Столешница из полированного искусственного камня. Доска компактная, жесткая, композитный продукт. Столешницы имеют с трех сторон (лицевых) полированные края.
- Этот материал предназначен для высокой нагрузки рабочей поверхности, где рабочая поверхность временно подвергается воздействию сильных химических веществ. Он устойчив к воздействию влаги и воды. Имеет повышенную устойчивость к царапинам, но не устойчив к ударам и воздействию тепловых шоков. Столешницы из этого материала предназначены для рабочих, лабораторных и моечных столов. Обозначение UK, толщ 20 мм.
- После консультации с заказчиком, возможна поставка столешницы UK с повышенным краем. Общая толщина доски 28 мм. Повышенный край приклеен и состоит из того же материала, что и столешница.
- Столешница должна соответствовать основным требованиям ČSN EN 14 411.
- Химическая стойкость материала, см. таблицу.

## **ТЕХНИЧЕСКАЯ КЕРАМИКА**

- Столешница должна состоять из однородной качественной керамической доски с высокой химической и термальной стойкостью. Глазурь должна иметь очень хорошую стойкость к истиранию и ударам. Доска однородная с закругленными краями.
- Столешницы из технической керамики предназначены для химически высокой нагрузки рабочей поверхности и используются для рабочих, лабораторных и моечных

столов. Столешницы устойчивы к царапинам и истиранию, но не выдерживают динамической нагрузки. Обозначение KE, толщ. 20 мм.

- После консультации с заказчиком, возможна поставка столешницы KE с повышенным краем. Общая толщина доски 28 мм.
- Химическая стойкость материала, см. таблицу.

## ***СЕРИЙНЫЕ РАЗМЕРЫ***

Базовая глубина столешниц (мм):	600, 675, 750, 900
Базовая ширина столешниц (мм):	900, 1200, 1500, 1800, 2100, 2400

Если размер не соответствует, базовая ширина определяется в нормальных метрах.

## Таблица химической стойкости при 20 °C:

Название	Ламинат	Постформинг	HPL пластик	HPL Trespa Top Lab plus	Полипропилен	Безопасное стекло	Эпоксидная смола	Нержавеющая сталь AISI316	Керамическая плитка	Искусственный камень	Техническая керамика
Амиак, конц.	✓	●	●	✓	●	✓	—	●	✓	●	●
Дихроматкалия, 5%	●	●	✓	✓	—	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Этанол	✓	✓	✓	✓	—	✓	—	✓	✓	✓	✓
Этилацетат	✓	✓	✓	✓	●	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Гидроксид натрия, 20%	✓	✓	●	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Хлороформ	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Изопропанол	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	✓
Йод 5% в хлороформе	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Азотная кислота, конц.	✗	✗	✗	●	✗	✓	✓	✗	✓	✓	✓
Плавиковая кислота	✗	✗	✗	✗	✓	✗	●	✗	✗	✗	✗
Фосфорная кислота, конц.	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓
Муравьиная кислота, конц.	●	●	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Серная кислота, 50%	✗	✗	✗	●	✓	✓	✗	✗	✓	✓	✓
Соляная кислота, конц.	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓
Перманганаталия, 5%	●	●	✓	✓	●	✓	—	✓	✓	✓	✓
н-Гексан	✓	✓	✓	✓	●	✓	—	✓	✓	✓	✓
Пероксид водорода, 30%	●	●	✗	✓	●	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Петролейный эфир	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	✓
Толуол	✓	✓	✓	✓	●	✓	✓	✓	✓	✓	✓

- ✓ Блительное время стойкие
- Короткое время стойкие
- ✗ Нестойкие
- Не тестировано

ПРИМЕЧАНИЕ: Таблица свойств материалов является лишь ориентировочной. В случае каких-либо сомнений советуем связаться с нами, мы с радостью дадим Вам совет.

## ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ, ФОТОГРАФИЯ



## TECHNICAL DATA

## Типовое обозначение

Ассортимент столешниц

## Материалы исполнения

Столешница из нержавеющей стали AISI 304

Столешница из нержавеющей стали AISI 316

Плитка 150x150 мм

Эпоксидная смола (DURCON)

Ламинат высокого давления - монолит

Ламинат высокого давления

Техническая керамика

Прессованная ламинированная плита

Postforming

Полипропиленовая столешница

Стекло безопасное

Искусственный камень

## Бортик

Без бортика

С бортиком

## Глубина столешницы

значение	глубина
Глубина столешницы	600 mm
Глубина столешницы	675 mm
Глубина столешницы	750 mm
Глубина столешницы	900 mm
Глубина столешницы	1050 mm

## Ширина столешницы

ширина	значение	размер
600 мм	Ширина столешницы	
900 мм	Ширина столешницы	
1200 мм	Ширина столешницы	
1350 мм	Ширина столешницы	
1500 мм	Ширина столешницы	
1650 мм	Ширина столешницы	
1800 мм	Ширина столешницы	
1950 мм	Ширина столешницы	
2100 мм	Ширина столешницы	
2400 мм	Ширина столешницы	
мм	Потребление указано в мм	Uvádí se v milimetrech

<b>Раковина</b>	
<b>значение</b>	<b>размер</b>
без	
	Rozměr lemu (š x h): 444x343 mm, vnitřní rozměry (š x h/v) 406x305/203 mm
	Rozměr lemu (š x h): 444x444 mm, vnitřní rozměry (š x h/v) 406x406/191 mm
	Rozměr lemu (š x h): 495x419 mm, vnitřní rozměry (š x h/v) 457x381/279 mm
	Vnější rozměry (š x h/v) 145x145/150 mm; vnitřní rozměry (š x h/v) 105x105/140 mm
	Vnější rozměry (š x h/v) 295x147/165 mm; vnitřní rozměry (š x h/v) 250x105/150 mm
	Vnější rozměry (š x h/v) 450x450/220 mm; vnitřní rozměry (š x h/v) 395x395/200 mm
	Vnější rozměry (š x h/v) 450x450/220 mm; vnitřní rozměry (š x h/v) 395x395/200 mm
	Vnější rozměry (š x h/v) 595x445/265 mm; vnitřní rozměry (š x h/v) 530x380/250 mm
	Vnější rozměry (š x h/v) 465x405/156 mm; vnitřní rozměry (š x h/v) 400x340/150 mm
	Vnitřní rozměry (š x h/v) 400x340/200 mm
	Vnější rozměry (š x h/v) 540x440/156 mm; vnitřní rozměry (š x h/v) 500x400/150 mm
	Vnitřní rozměry (š x h/v) 500x400/250 mm
	Vnější rozměry (š x h/v) 780x435/156 mm; vnitřní rozměr dřezu (š x h/v) 377x342/150 mm
	Vnější rozměry (š x h/v) 800x500/156 mm; vnitřní rozměr dřezu (š x h/v) 345x405/150 mm
	Vnější rozměry (š x h/v) 387x387/200 mm; vnitřní rozměry (š x h/v) 320x320/200 mm
	Vnější rozměry (š x h/v) 467x467/250 mm; vnitřní rozměry (š x h/v) 400x400/250 mm
	Vnější rozměry (š x h/v) 567x467/250 mm; vnitřní rozměry (š x h/v) 500x400/250 mm
	Vnější rozměry (š x h/v) 120x120/130 mm; vnitřní rozměry (š x h/v) 80x80/120 mm

### положение раковины

Рабочая поверхность без раковины
По центру - раковина в центре ширины столешницы
Слева - раковина слева от столешницы
Справа - раковина справа от ширины столешницы
Атипичное исполнение

### Водопроводное отверстие

Рабочая поверхность без отверстия под кран
Смеситель в центре раковины
Адаптировано к параметрам макета
Смеситель слева
Смеситель справа

### Монтажное отверстие для глазного душа

Рабочая поверхность без душа
Адаптировано к параметрам макета
Душ слева
Душ справа
Другое место

**Атипичное исполнение**

Типовое исполнение

Атипичное исполнение

Атипичное исполнение

Q - Атипичное исполнение, которое невозможно четко определить при помощи кода