

Forlab - столешницы

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.

Forlab - столешницы

АССОРТИМЕНТ СТОЛЕШНИЦ

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.

Forlab - столешницы

АССОРТИМЕНТ СТОЛЕШНИЦ

- 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 кратковременно 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.

Forlab - столешницы

АССОРТИМЕНТ СТОЛЕШНИЦ

- 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.

Forlab - столешницы

АССОРТИМЕНТ СТОЛЕШНИЦ

Таблица химической стойкости при 20 °С:

Название	Ламинат	Постформинг	HPL	Полипропилен	Безопасное экло	Эпоксидная мола	Нержавеющая сталь марки AISI 316	Керамическая яплитка	Искусственный камень	Технич. керамика
Аммиак конц.	●	■	■	■	●	—	■	●	■	■
Дихромат калия, 5%	■	■	●	—	●	●	●	●	●	●
Этанол	●	●	●	—	●	—	●	●	●	●
Этилацетат	●	●	●	■	●	●	●	●	●	●
Гидроксид натрия, 20%	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Хлороформ	●	●	●	✗	●	●	●	●	●	●
Изопропанол	●	●	●	●	●	—	●	●	●	●
Йод, 5% раствор в хлороформе	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Азотная кислота, конц.	✗	✗	✗	✗	●	●	✗	●	●	●
Плавиковая кислота	✗	✗	●	●	✗	■	✗	✗	✗	✗
Фосфорная кислота, конц.	✗	✗	✗	●	●	●	✗	●	●	●
Муравьиная кислота, конц.	■	■	●	●	●	●	●	●	●	●
Серная кислота, 50%	✗	✗	✗	●	●	✗	✗	●	●	●
Соляная кислота, конц.	✗	✗	✗	●	●	●	✗	●	●	●
Перманганат калия, 5%	■	■	●	■	●	—	●	●	●	●
н-Гексан	●	●	●	■	●	—	●	●	●	●
Пероксид водорода, 30%	■	■	●	■	●	●	●	●	●	●
Петroleumный эфир	●	●	●	●	●	—	●	●	●	●
Толуол	●	●	●	■	●	●	●	●	●	●

● длительное 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.

Forlab - столешницы

АССОРТИМЕНТ СТОЛЕШНИЦ

S1: Типовое обозначение

205.01: Ассортимент столешниц

S2: Материалы исполнения

DL1: Плитка 150x150 мм

DR: Эпоксидная смола (DURCON)

HPL: Ламинат высокого давления

KE: Техническая керамика

LM: Прессованная ламинированная плита

PF: Postforming

PP: Полипропиленовая столешница

SG: Стекло безопасное

UK: Искусственный камень

304: Столешница из нержавеющей стали AISI 304

316: Столешница из нержавеющей стали AISI 316

S3: Бортик

1N: Без бортика

2H: С бортиком

S4: Глубина столешницы

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

S5: Ширина столешницы

значение	ширина	размер
Qxxxx: Потребление указано в мм	мм	в обычных мм
0900: Ширина столешницы	900 мм	
1200: Ширина столешницы	1200 мм	
1500: Ширина столешницы	1500 мм	
1800: Ширина столешницы	1800 мм	
2100: Ширина столешницы	2100 мм	
2400: Ширина столешницы	2400 мм	

S6: Атипичное исполнение

O: Типовое исполнение

Q: Атипичное исполнение

Типовое исполнение

O - четкий выбор из предлагаемых вариантов

Атипичное исполнение

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