

## СПЕЦИФИКАЦИЯ

### Стандартный размер

Стандартная толщина / мм	Стандартная ширина и стандартная длина / мм
15	3000*1400 мм; 3200*1600 мм
18	3000*1400 мм; 3200*1600 мм
20	3000*1400 мм; 3200*1600 мм
30	3000*1400 мм; 3200*1600 мм

\* Возможно изготовление по индивидуальному размеру.

### Вес

Размер / мм	Вес / кг	Размер / мм	Вес / кг
3000*1400*15	152	3200*1600*15	185
3000*1400*18	182	3200*1600*18	222
3000*1400*20	202	3200*1600*20	246
3000*140*30	303	3200*1600*30	369

### Свойства материала

Свойство	Стандарт испытаний	Ед. изм.	Результат
Поглощение воды	EN 14617-1:2013	%	0,01
Насыпная плотность	EN 14617-1:2013	кг/м <sup>3</sup>	2420
Прочность на изгиб	EN 14617-2:2008	МПа	42,2
Устойчивость к тепловому удару	EN 14617-6:2012	-	Потеря массы: 0,02% Прочность на изгиб после теплового удара: 42,7 МПа Потеря прочности на изгиб: - 1,2%
Устойчивость к скольжению (после полировки)	EN 14231:2003	-	Устойчивость к скольжению по сухой поверхности: 74; Устойчивость к скольжению по мокрой поверхности: 13
Устойчивость к абразивному износу (после полировки)	EN 14617-4:2012	мм	24,1
Устойчивость к ударам	EN 14617-9:2005	Дж	3,99
Химическая устойчивость	EN 14617-10:2012	-	Классификация: C4
Коэффициент линейного теплового расширения	EN 14617-11:2005	-	22,3×10 <sup>-6</sup> (1/°C)
Стабильность размеров	EN 14617-12:2012	-	Класс: А
Размеры, геометрические характеристики и качество поверхности	EN 14617-16:2005	-	Нет дефектов
Высвобождение опасных веществ (вещества SVHC 163)	Собственный метод SGS	-	<=0,1% (в весовом отношении) Не обнаружено

\* Свойства указаны для оттенка Белый. Значения могут быть различными в зависимости от цвета.

## Химическая устойчивость (DIN 68861)

Испытываемое вещество	Оценка
Уксусная кислота	Нет воздействия
Лимонная кислота	Нет воздействия
Карбонат натрия	Нет воздействия
Гидроксид аммония	Нет воздействия
Спирт	Нет воздействия
Красное вино	Нет воздействия
Черные чернила	Нет воздействия
Кофе	Нет воздействия
Кола	Нет воздействия
Пиво	Нет воздействия
Перекись водорода	Нет воздействия
Гигиеническое чистящее средство	Нет воздействия
Губная помада	Нет воздействия
Оливковое масло	Нет воздействия

\* Свойства указаны для оттенка Белый. Значения могут быть различными в зависимости от цвета.

### Применение

- Кухонные столешницы
- Столешницы для ванной комнаты
- Облицовка
- Лаборатории
- Рабочие поверхности
- Торговые помещения