

## VeroStone® – Натуральный камень

### VeroStone® Fossil Smoke Travertin



Петрографическое наименование	Верхний ракушечник из среднего Триаса
Продукция	Облицовочные материалы EN 1469, Покрытия для облицовки фасада, покрытий для полов и лестниц EN 12058, Ладншафт
Средняя объёмная плотность и кажущаяся пористость по DIN EN 1936	2,55 кг/дм <sup>3</sup> 4,8%
Прочность на изгиб по DIN 12372 (минимальное ожидаемое значение)	5,13 Н/мм <sup>2</sup> 90° к слою 3,24 Н/мм <sup>2</sup> параллельно к слою
Предельная нагрузка в месте отверстия под штырь по DIN EN 13364 (минимальное ожидаемое значение)	967 Н (диаметр d1 = 15 мм) 90° к слою 860 Н (диаметр d1 = 15 мм) параллельно к слою
Среднее значение водопоглощения при атмосферном давлении по DIN EN 13755	1,31 М.-%
Прочность при сжатии по DIN EN 1926 (среднее значение)	51,2 МПа
Устойчивость к воздействию циклов заморозания-оттаивания по EN 12371 Изменение среднего значения после 48 циклов	Устойчив (F1) -18,7%
Устойчивость к воздействию низких температур и технических реагентов по DIN 52008	Устойчив
Противоскользящие свойства по DIN 51130	Обработка поверхности: шлифовка С 120, угол шлифовки $\alpha_{ges}$ 11,0° соответствует группе качества R10
Сопротивление скольжению, шлифовка С 120, по EN 14231	Показатель сопротивления скольжению SRV 62 (сухая поверхность), 50 (влажная поверхность)
Максимальный формат	ок. 1800 x 600 x 40 мм
Возможные способы обработки поверхности	Шлифовка Полировка Пескоструйная обработка Щетки



Вся приведённая выше информация отражает уровень наших познаний на данный момент и может изменяться в зависимости от сорта камня. Для конкретных строительных проектов необходимо учитывать данные действующих сертификатов об испытаниях.