



**WINER
GROUP**

06.12.2024

**ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ПОВЕРХНОСТЕЙ
КЕРАМОГРАНИТА ТМ ENNFACE, ТМ ETERNAL, ТМ NEXION**

При выборе керамогранита одним из важных критериев является тип поверхности. Именно этот параметр определяет его технические характеристики и область применения.

Керамогранит ТМ ENNFACE, ТМ ETERNAL, ТМ NEXION подтвердил свои повышенные эксплуатационные показатели лабораторными испытаниями, которые действительны для каждой поверхности во всех форматах.

Показатель Поверхность	Цвет	Устойчивость к образованию пятен, класс	Износостойкость, класс	Сопротивление скольжению, полы промышленных и гражданских зданий (R класс)	Сопротивление скольжению, влажная поверхность (А-В-С класс)
Matt	светлый	Класс 5	4 класс 2 100 об.	R9	А
	темный		3 класс 1 500 об.		
Structured R11	светлый	Класс 4-5 *	4 класс 2 100 об.	R11	С
	темный		3 класс 1 800 об.		
Glossy	светлый	Класс 5	3 класс 1 500 об.	Вне классификации	Вне классификации
	темный		2 класс 600 об.		
Lappato matt	светлый	Класс 5	3 класс 1 500 об.	R9	А
	темный		2 класс 600 об.		
SP matt	Светлый/ темный	Класс 5	4 класс 2 100 об.	-	-
Flex matt	светлый	Класс 4-5 *	4 класс 12 000 об.	R11	С
	темный		4 класс 2 100 об.		
Digi matt	светлый	Класс 5	4 класс 6 000 об.	Вне классификации	Вне классификации
	темный		3 класс 1 800 об.		

SCS matt	светлый	Класс 5	4 класс 6 000 об.	R9	A
	темный		3 класс 1 500 об.		
Matt + Relief (кроме Athens)	светлый	Класс 5	4 класс 2 100 об.	R9	A
	темный		3 класс 1 500 об.		
Matt + Relief (только Athens)	светлый	Класс 4-5 *	4 класс 6 000 об.	R11	C
	темный		3 класс 1 500 об.		
Carving	светлый	Класс 5	4 класс 6 000 об.	Вне классификации	Вне классификации
	темный		3 класс 1 500 об.		

* Класс 4: очистка способ В (образцы вручную очищают слабым очистительным средством с применением нецарапающих натуральных губок или салфеток), пятнообразователь №15.3.1.1 (зеленые пятнообразователи в жидкотекучем масле)

Класс 5: очистка способ А (образцы в течение 5 мин очищают под проточной горячей водой), пятнообразователь №15.3.2 (пятнообразователи химического/окислительного действия), №15.3.3 (пленкообразующие пятнообразователи)

Зоны применения на основании устойчивости к скольжению при ходьбе в обуви

Угол наклона	Классификация	Зона применения
$a < 6^\circ$	Не классифицирован	Домашние и коммерческие помещения с внутренним доступом
$6^\circ \leq a \leq 10^\circ$	R9	Входная зона и лестницы с доступом с улицы
$10^\circ \leq a \leq 19^\circ$	R10	Зоны общего пользования со средней влажностью (санузлы, гараж), зоны вне помещения под навесом
$19^\circ \leq a \leq 27^\circ$	R11	Рабочие пространства, лаборатории с большим присутствием воды, открытые зоны вне помещения

Зоны применения на основании устойчивости к скольжению на влажной поверхности

Угол наклона	Классификация	Зона применения
$a < 12^\circ$	Не классифицирован	Домашние и коммерческие помещения с внутренним доступом
$12^\circ \leq a \leq 18^\circ$	A	Раздевалки, зоны для ходьбы без обуви и т.д.
$18^\circ \leq a \leq 24^\circ$	B (A+B)	Душевые, бортики бассейнов и др.
$a \leq 24^\circ$	C (A+B+C)	Подводная часть наклонных поверхностей бассейнов, лестницы под водой, зоны с возможным присутствием стоячей воды

С уважением,
директор WINER GROUP Воронцов Илья Игоревич

ООО «ВИНЕР ГРУП»
443184, г. Самара,
ул. Конноармейская 17, комната 39

8 (826)334-51-23
info@winergroup.ru
winergroup.ru

