

## Технические характеристики. Керамогранит

### Technical Specifications. Gres

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ INDEX TITLE	МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ TEST METHOD	ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ MEASURE UNITS	ТРЕБОВАНИЯ НОРМ STANDARD REQUIREMENTS	ФАКТИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ ACTUAL PARAMETERS
<b>ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ ПОЛУСУХОГО ПРЕССОВАНИЯ ГЛАЗУРОВАННЫХ ГРУППЫ VIА (КЕРАМОГРАНИТ)</b> SPECIFICATIONS OF GLAZED CERAMIC PORCELAIN GRES TILES				
Длина и ширина Length and width	EN ISO 10545-2	%	± 0,6	± 0,5
Толщина Thickness	EN ISO 10545-2	%	± 5,0	± 1,88
Прямолинейность грани Border rectilinearity	EN ISO 10545-2	%	± 0,5	± 0,08
Прямоугольность Squareness	EN ISO 10545-2	%	± 0,6	± 0,16
Отклонение от плоскостности Variation in plane	EN ISO 10545-2	%	± 0,5	± 0,14
Водопоглощение (%) Water absorption (%)	EN ISO 10545-3	%	≤ 0,5	0,14
Разрушающая нагрузка Breaking strength	EN ISO 10545-4	N N	≥ 1300	1663,6
Прочность при изгибе Bending strength	EN ISO 10545-4	N/мм <sup>2</sup> N/mm <sup>2</sup>	≥ 35	42,1
Морозостойкость Frost resistance	EN ISO 10545-12	циклы cycles	количество циклов number of cycles	100
Термическая стойкость Thermal resistance	EN ISO 10545-9	—	стойкая stable	стойкая stable
Износостойкость Abrasion resistance	EN ISO 10545-7	класс class	1-5	≥ 2
Устойчивость к образованию пятен Stain resistance	EN ISO 10545-14	класс class	≥ 3	5
Устойчивость к бытовым химикатам Resistance to chemicals for household use	EN ISO 10545-13	класс class	не ниже GB not lower than GB	GA
Стойкость глазури к растрескиванию Crazing resistance	EN ISO 10545-11	—	стойкая stable	стойкая stable
<b>ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ ПОЛУСУХОГО ПРЕССОВАНИЯ НЕГЛАЗУРОВАННЫХ ГРУППЫ VIА (КЕРАМОГРАНИТ)</b> SPECIFICATIONS OF UNGLAZED CERAMIC PORCELAIN GRES TILES				
Длина и ширина Length and width	EN ISO 10545-2	%	± 0,6	± 0,5
Толщина Thickness	EN ISO 10545-2	%	± 5,0	± 1,88
Прямолинейность грани Border rectilinearity	EN ISO 10545-2	%	± 0,5	± 0,08
Прямоугольность Squareness	EN ISO 10545-2	%	± 0,6	± 0,16
Отклонение от плоскостности Variation in plane	EN ISO 10545-2	%	± 0,5	± 0,14
Водопоглощение (%) Water absorption (%)	EN ISO 10545-3	%	≤ 0,5	0,14
Разрушающая нагрузка Breaking strength	EN ISO 10545-4	N N	≥ 1300	1618,7
Прочность при изгибе Bending strength	EN ISO 10545-4	N/мм <sup>2</sup> N/mm <sup>2</sup>	≥ 35	44,2
Морозостойкость Frost resistance	EN ISO 10545-12	циклы cycles	количество циклов number of cycles	100
Термическая стойкость Thermal resistance	EN ISO 10545-9	—	стойкая stable	стойкая stable
Износостойкость Abrasion resistance	EN ISO 10545-6	мм <sup>3</sup> mm <sup>3</sup>	≤ 175	124
Устойчивость к образованию пятен Stain resistance	EN ISO 10545-14	класс class	≥ 3	5
Устойчивость к бытовым химикатам Resistance to chemicals for household use	EN ISO 10545-13	класс class	не ниже UB not lower than UB	UA

## Технические характеристики. Клинкерная плитка

### Technical Specifications. Clinker Ceramic Tiles

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ INDEX TITLE	МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ TEST METHOD	ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ MEASURE UNITS	ТРЕБОВАНИЯ НОРМ STANDARD REQUIREMENTS	ФАКТИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ ACTUAL PARAMETERS
<b>ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ КЛИНКЕРНЫХ ПЛИТОК ГЛАЗУРОВАННЫХ</b> SPECIFICATIONS OF GLAZED CLINKER CERAMIC TILES				
Длина и ширина Length and width	EN ISO 10545-2	мм,% mm,%	EN 14411:2012 приложение H / annex H	соответствуют pass
Толщина Thickness	EN ISO 10545-2	мм,% mm,%	EN 14411:2012 приложение H / annex H	соответствуют pass
Прямолинейность грани Border rectilinearity	EN ISO 10545-2	мм,% mm,%	EN 14411:2012 приложение H / annex H	соответствуют pass
Прямоугольность Squareness	EN ISO 10545-2	мм,% mm,%	EN 14411:2012 приложение H / annex H	соответствуют pass
Отклонение от плоскостности Variation in plane	EN ISO 10545-2	мм,% mm,%	EN 14411:2012 приложение H / annex H	соответствуют pass
Водопоглощение (%) Water absorption (%)	EN ISO 10545-3	%	0,5 < E <sub>b</sub> ≤ 3,0	0,79
Разрушающая нагрузка при толщине <7,5 мм Breaking strength for thickness <7,5 mm	EN ISO 10545-4	N N	≥ 700	1418,0
Прочность при изгибе Bending strength	EN ISO 10545-4	N/мм <sup>2</sup> N/mm <sup>2</sup>	≥ 30	48,1
Морозостойкость Frost resistance	EN ISO 10545-12	циклы cycles	—	100
Термическая стойкость Thermal resistance	EN ISO 10545-9	—	стойкая stable	стойкая stable
Износостойкость Abrasion resistance	EN ISO 10545-7	класс / class циклы / cycles	—	2-4 150-200
Устойчивость к образованию пятен Stain resistance	EN ISO 10545-14	класс class	≥ 3	5
Устойчивость к бытовым химикатам Resistance to chemicals for household use	EN ISO 10545-13	класс class	не ниже GB not lower than GB	GA
Стойкость глазури к растрескиванию Crazing resistance	EN ISO 10545-11	—	стойкая stable	стойкая stable
<b>ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ КЛИНКЕРНЫХ ПЛИТОК НЕГЛАЗУРОВАННЫХ</b> SPECIFICATIONS OF UNGLAZED CLINKER CERAMIC TILES				
Длина и ширина Length and width	EN ISO 10545-2	мм,% mm,%	EN 14411:2012 приложение H / annex H	соответствуют pass
Толщина Thickness	EN ISO 10545-2	мм,% mm,%	EN 14411:2012 приложение H / annex H	соответствуют pass
Прямолинейность грани Border rectilinearity	EN ISO 10545-2	мм,% mm,%	EN 14411:2012 приложение H / annex H	соответствуют pass
Прямоугольность Squareness	EN ISO 10545-2	мм,% mm,%	EN 14411:2012 приложение H / annex H	соответствуют pass
Отклонение от плоскостности Variation in plane	EN ISO 10545-2	мм,% mm,%	EN 14411:2012 приложение H / annex H	соответствуют pass
Водопоглощение (%) Water absorption (%)	EN ISO 10545-3	%	0,5 < E <sub>b</sub> ≤ 3,0	0,85
Разрушающая нагрузка при толщине <7,5 мм Breaking strength for thickness <7,5 mm	EN ISO 10545-4	N N	≥ 700	1477,2
Разрушающая нагрузка при толщине ≥7,5 мм Breaking strength for thickness ≥7,5 mm	EN ISO 10545-4	N N	≥ 1100	1637,0
Прочность при изгибе Bending strength	EN ISO 10545-4	N/мм <sup>2</sup> N/mm <sup>2</sup>	≥ 30	45,8
Морозостойкость Frost resistance	EN ISO 10545-12	циклы cycles	—	100
Термическая стойкость Thermal resistance	EN ISO 10545-9	—	стойкая stable	стойкая stable
Износостойкость Abrasion resistance	EN ISO 10545-6	мм <sup>3</sup> mm <sup>3</sup>	≤ 175	170,9
Устойчивость к образованию пятен Stain resistance	EN ISO 10545-14	класс class	декларируется declared	5
Устойчивость к бытовым химикатам Resistance to chemicals for household use	EN ISO 10545-13	класс class	не ниже UB not lower than UB	UA