

МИНИСТЕРСТВО АРХИТЕКТУРЫ И СТРОИТЕЛЬСТВА
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
ГП «Институт «Белстройпроект»» Управления делами Президента Республики Беларусь
220088, г. Минск, ул. Смоленская, 15, тел./факс + 375 17 209 43 76

ТЕХНИЧЕСКОЕ СВИДЕТЕЛЬСТВО

пригодности материалов и изделий
для применения в строительстве

ТС

06.0689.15

Дата регистрации	« 07 »	апреля	2015	г.
Действительно до	« 07 »	апреля	2020	г.
Продлено до	«	»		г.
Продлено до	«	»		г.

Настоящим техническим свидетельством удостоверяется
пригодность материалов и изделий для применения в строительстве
на территории Республики Беларусь

1. Наименование материала (изделия)
Плитки керамические глазурованные и неглазурованные торговой марки
«KING KLINKER».

2. Назначение
Для облицовки цоколей и стен зданий и сооружений, а также для устройства
покрытий пола на открытых наружных площадках, в том числе ступеней.

3. Изготовитель
«KLINKIER PRZYSUCHA S.A.», Skrzyńsko, ul. Przemysłowa 56, 26-400
Przysucha, Республика Польша.

4. Заявитель
«KLINKIER PRZYSUCHA S.A.», Skrzyńsko, ul. Przemysłowa 56, 26-400
Przysucha, Республика Польша.

5. Техническое свидетельство выдано на основании:
протоколов испытаний НИИЛ БиСМ БНТУ (аттестат аккредитации № ВУ/112.02.1.0.0024) от 09.01.2015 г. №№ 026, № 027;
технического заключения НИИЛ БиСМ БНТУ от 09.01.2015 № 8;
протоколов испытаний ИЦ «АкадемСиб» (аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.21AB09) от 11.03.2014 №№ 7617, 7618;
отчет о проверке системы производственного контроля предприятия от 25.07.2014.

6. Техническое свидетельство действует на серийное производство. В период действия технического свидетельства РУП «Белорусский институт строительного проектирования» Управления делами Президента Республики Беларусь осуществляет инспекционный контроль продукции производства «KLINKER PRZYSUCHA S.A.», Республика Польша.

7. Особые отметки
Пример маркировки: KLINKER PRZYSUCHA S.A.; Skrzynsko, ul. Przemyslowa 56, 26-400 Przysucha; «KING KLINKER», www.kingklinker.com, CE; 250×120×10 mm.

Приложение 1. Показатели качества

Приложение 2. Указания по применению

Техническое свидетельство без обязательных приложений не действительно.

Заявитель несет ответственность за соответствие поставляемых материалов и изделий показателям качества, приведенным в приложении 1.

Руководитель уполномоченного
органа

Ф.И.Журавлев

07

апреля

2015

г.

№ 0002352



МИНИСТЕРСТВО АРХИТЕКТУРЫ И СТРОИТЕЛЬСТВА
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

ПРИЛОЖЕНИЕ

№ 1

к техническому свидетельству

Лист 1
Листов 1

ТС 06.0689.15

ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА

плиток керамических глазурованных и неглазурованных торговой марки «KING KLINKER», производства «KLINKER PRZYSUCHA S.A.», Республика Польша, применяемых для облицовки цоколей и стен зданий и сооружений, а также для устройства покрытий пола на открытых наружных площадках, в том числе ступеней.

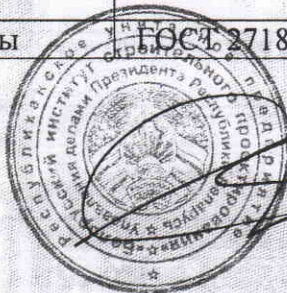
Таблица

№ п/п	Наименование показателей	Обозначение ТНПА, устанавливающего методы испытаний (особые условия)	Фактически полученные значения
Плитки керамические глазурованные размером 250×120×10 мм			
1	Внешний вид, цвет	ГОСТ 27180-2001	Лицевая поверхность плитки глазурованная, шероховатая, темно-коричневого цвета без посторонних включений
2	Дефекты внешнего вида	ГОСТ 27180-2001	Невидимые трещины и цеки не наблюдаются. На лицевой поверхности отбитости, зазубрины, посечки, шербины отсутствуют
3	Предельные отклонения от номинальных размеров, мм: - по длине - по ширине - по толщине	ГОСТ 27180-2001	-5,0 +1,0 +1,5
4	Кривизна лицевой поверхности, мм	ГОСТ 27180-2001	0,6
5	Высота рифлений монтажной поверхности, мм	ГОСТ 27180-2001	0,6
6	Водопоглощение, %	ГОСТ 27180-2001	1,1
7	Предел прочности при изгибе, МПа	ГОСТ 27180-2001	30,6
8	Косоугольность, мм	ГОСТ 27180-2001	0,3
9	Твердость глазури по Моосу	ГОСТ 27180-2001	5
10	Морозостойкость, циклы	ГОСТ 27180-2001	300

Окончание таблицы

№ п/п	Наименование показателей	Обозначение ТНПА, устанавливающего методы испытаний (особые условия)	Фактически полученные значения
11	Термическая стойкость глазури, °С	ГОСТ 27180-2001	После испытания при температуре 125 °С в течение 30 минут повреждений глазурованной поверхности плиток не обнаружено
12	Химическая стойкость глазури	ГОСТ 27180-2001	Изменений блеска и окраски испытуемой поверхности плиток не обнаружено
13	Кислотостойкость, %	ГОСТ 473.1-81	98,9
14	Щелочестойкость, %	ГОСТ 473.2	95,9
Плитки керамические неглазурованные размером 250×120×10 мм			
15	Водопоглощение, %	ГОСТ 27180-2001	1,0
16	Предел прочности при изгибе, МПа	ГОСТ 27180-2001	30,4
17	Скользкость:	ГОСТ 27180-2001 СТБ 1751-2007	
17.1	Предельное значение угла наклона испытываемой поверхности, град.: - оператор 1; - оператор 2		
			21,2 20,9
17.2	Скорректированный показатель D_1 и D_2 : - оператор 1 - оператор 2	СТБ 1751-2007	0,07 0,14
17.3	Среднее предельное значение угла наклона α_0 , град.	СТБ 1751-2007	21,2
18	Удельная эффективная активность естественных радионуклидов, Бк/кг	ГОСТ 30108-94 МВИ 115-94	148,2+37,1
19.	Коэффициент трения при статическом режиме: - в сухом состоянии; - во влажном состоянии	СТБ 1751-2007	0,86 0,64
20	Морозостойкость, циклы	ГОСТ 27180-2001	300

Руководитель
уполномоченного органа



Ф.И. Журавлев

№ 0003901

МИНИСТЕРСТВО АРХИТЕКТУРЫ И СТРОИТЕЛЬСТВА
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

ПРИЛОЖЕНИЕ

№ 2

к техническому свидетельству

Лист 1
Листов 1

ТС 06.0689.15

УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

1. Техническое свидетельство распространяется на плитки керамические глазурованные и неглазурованные торговой марки «KING KLINKER», производства «KLINKIER PRZYSUCHA S.A.», Республика Польша, применяемые для облицовки цоколей и стен зданий и сооружений, а также для устройства покрытий пола на открытых наружных площадках, в том числе ступеней.

2. Техническое свидетельство распространяется на плитки керамические глазурованные и неглазурованные торговой марки «KING KLINKER» (далее – плитки) коллекций «Dream House», «Old Castle», «Free Art», «Chameleon» толщиной 10 мм. Производство плиток осуществляется в соответствии с требованиями PN-EN 14411.

3. Цвета, размеры, типы поверхностей, артикулы плиток указаны в каталоге изготовителя.

4. Плитки поставляются упакованными в коробки из гофрокартона, уложенными горизонтально вплотную друг на друга. На упаковке содержится следующая информация: наименование и адрес производителя; рекомендации по укладке, наименование торговой марки «KING KLINKER»; сайт; электронный адрес; сорт, дата изготовления, СЕ-маркировка.

5. Проектирование, производство и приёмку работ по облицовке с применением плиток следует выполнять в соответствии с проектной и технологической документацией, требованиями ТКП 45-5.09-105-2009 «Отделочные работы. Правила выполнения», ТКП 45-5.09-128-2009 «Полы. Правила устройства», СТБ 1472 «Строительство. Отделочные работы. Номенклатура контролируемых показателей качества» и другими техническими нормативными правовыми актами в строительстве, действующими на территории Республики Беларусь, с соблюдением инструкций изготовителя по применению, сопровождающими каждую партию продукции, а также с учетом настоящего технического свидетельства.

6. Плитки должны транспортироваться и храниться в заводской упаковке в горизонтальном положении с защитой от атмосферных осадков.

7. Транспортирование плиток осуществляется в заводской упаковке на деревянных поддонах всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта. Загрузка и разгрузка плиток должна производиться вручную в упакованном виде с соблюдением мер,

исключающих их повреждение. Не допускается разгрузка плиток сбрасыванием.

8. Ответственность за соответствие плиток настоящему техническому свидетельству несет изготовитель (поставщик), за правильность применения — проектная организация, заказчик, подрядчик.

Руководитель уполномоченного
органа



Ф.И. Журавлев

№ 0003902