

СТАНДАРТ СОВЕТА ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ВЗАИМОПОМОЩИ

ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ

Термины и определения

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

УТВЕРЖДЕН Постоянной Комиссией по сотрудничеству в области стандартизации, Прага, июль 1983 г.

1. Автор - делегация НРБ в Постоянной Комиссии по сотрудничеству в области строительства.

2. Тема - 22.500.13-81.

3. Стандарт СЭВ утвержден на 53-м заседании ПКС.

4. Сроки начала применения стандарта СЭВ:

Страны - члены СЭВ	Сроки начала применения стандарта СЭВ в договорно-правовых отношениях по экономическому и научно-техническому сотрудничеству	Сроки начала применения стандарта СЭВ в народном хозяйстве
НРБ	Январь 1985 г.	Январь 1986 г.
ВНР	Июль 1985 г.	Июль 1986 г.
СРВ	-	-
ГДР	-	-
Республика Куба	Январь 1985 г.	Январь 1985 г.
МНР	-	-
ПНР	Январь 1986 г.	Январь 1986 г.
СРР	-	-
СССР	Январь 1984 г.	Январь 1985 г.
ЧССР	Январь 1986 г.	Январь 1986 г.

5. Сроки первой проверки - 1987 г., периодичность проверки - 5 лет.

Постановлением Государственного комитета СССР по делам строительства от 24 января 1984 г. № 7 стандарт Совета Экономической Взаимопомощи СТ СЭВ 3979-83 "Плитки керамические. Термины и определения" введен в действие непосредственно в качестве государственного стандарта СССР

в народном хозяйстве СССР с 01.01.85

в договорно-правовых отношениях по сотрудничеству с 31.01.84

Настоящий стандарт СЭВ распространяется на керамические плитки и устанавливает термины и определения основных понятий в данной области.

Термин

Определение

1. ОБЩИЕ ПОНЯТИЯ

1.1. Керамическая плитка	Изготовленное из керамической массы плоское, как правило, тонкостенное глазурованное или неглазурованное изделие, применяемое для наружной или внутренней облицовки стен и стековых панелей, а также для настилки полов
1.2. Ковер из керамических плиток	Набор плиток, наклеенных на ситообразный материал или на лист бумаги, предназначенный для облегчения работ при укладке
1.3. Черепок	Основной материал керамической плитки, образовавшийся после обжига
1.4. Глазурь	Тонкий стекловидный или частично закристаллизованный слой, покрывающий поверхность керамической плитки и закрепленный путем обжига при высоких температурах
1.5. Ангоб	Тонкий слой из глинистой суспензии, наносимый на поверхность керамической плитки до ее обжига или покрытия глазурью и закрывающий поверхность частично или полностью
1.6. Декорирование керамической плитки	Нанесение на лицевую поверхность плитки гладкого или рельефного рисунка одного или нескольких цветов

2. ОСНОВНЫЕ ВИДЫ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК

2.1. Гладкая керамическая плитка	Плитка с гладкой поверхностью, не декорированная
2.2. Рельефная керамическая плитка	Плитка с рельефной лицевой поверхностью, не декорированная
2.3. Гладкая декорированная керамическая плитка	Плитка с гладкой лицевой поверхностью, с нанесенным цветным рисунком
2.4. Рельефная декорированная керамическая плитка	Плитка с рельефной лицевой поверхностью и нанесенным цветным рисунком

3. ОСНОВНЫЕ ВИДЫ ПОВЕРХНОСТЕЙ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК

3.1. Лицевая поверхность керамической плитки	Поверхность плитки, видимая после ее укладки на стену или пол
3.2. Монтажная поверхность керамической плитки	Поверхность плитки, примыкающая при укладке к стене или полу
3.3. Границы керамической плитки	Ограниченнные ребрами боковые поверхности плиток, которыми они примыкают друг к другу при укладке
3.4. Завал керамической плитки	Округленная грань плитки со стороны ее лицевой поверхности
3.5. Рифления керамической плитки	Неглубокие впадины или выпуклости на монтажной поверхности плитки, предназначенные для ее лучшего сцепления с раствором
3.6. Рельеф керамической плитки	Выпуклое или углубленное изображение на лицевой поверхности плитки

4. ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК

4.1. Водопоглощение керамической плитки	Количество воды, проникающей в открытые поры черепка плитки при определенных условиях, выраженное в процентах к массе сухого образца
---	--

4.2. Морозостойкость керамической плитки	Способность плитки выдерживать при определенных условиях определенное число циклов замораживания и оттаивания без последующего появления дефектов на глазурованной поверхности и (или) разрушения черепка
4.3. Кислотостойкость керамической плитки	Способность плитки противостоять воздействию заданной кислоты определенной концентрации при определенных условиях без последующего появления дефектов на глазурованной поверхности и (или) разрушения черепка
4.4. Щелочестойкость керамической плитки	Способность плитки противостоять воздействию заданной щелочи определенной концентрации при определенных условиях без последующего появления дефектов на глазурованной поверхности и (или) разрушения черепка
4.5. Износостойкость керамической плитки	Способность плитки противостоять абразивным воздействиям при определенных условиях
4.6. Термостойкость керамической плитки	Х Способность плитки противостоять резким изменениям температуры при определенных условиях без появления дефектов на глазурованной поверхности и (или) разрушения черепка
5. ДЕФЕКТЫ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК	
5.1. Косоугольность керамической плитки	Разница между прямым и измеренным углом плитки
5.2. Кривизна керамической плитки	Отклонение лицевой поверхности плитки от плоскости
5.3. Искривление грани керамической плитки	Отклонение измеренной грани плитки от прямой, проходящей через ее концевые точки
5.4. Пятно	Зона другой окраски керамической плитки размером более 2 мм, отличающейся от основного цвета
5.5. Мушка	Точка темного (коричневого, черного, зеленого) цвета размером до 2 мм
5.6. Посечка	По СТ СЭВ 1002-78
5.7. Расслоение	Слоистая структура черепка керамической плитки
5.8. Цек	По СТ СЭВ 1002-78
5.9. Отскок глазури	По СТ СЭВ 1002-78
5.10. Вскипание глазури	По СТ СЭВ 1002-78
5.11. Подтек (капля)	По СТ СЭВ 1002-78
5.12. Матовость глазури	По СТ СЭВ 1002-78
5.13. Сборка глазури	По СТ СЭВ 1002-78
5.14. Волнистость	По СТ СЭВ 1002-78
5.15. Плешина	По СТ СЭВ 1002-78
5.16. Накол	По СТ СЭВ 1002-78
5.17. Прыш	По СТ СЭВ 1002-78
5.18. Пузырь	По СТ СЭВ 1002-78
5.19. Царепина	По СТ СЭВ 1002-78
5.20. Отбитость	Механическое повреждение изделия (углов, граней, ребер), не покрытое глазурью
5.21. Засорка	По СТ СЭВ 1002-78
5.22. Выплавка (выгорка)	По СТ СЭВ 1002-78
5.23. Яичная скорлупа	По СТ СЭВ 1002-78
5.24. Задувка	Матовый налет на поверхности плитки, образующийся под воздействием дымовых газов при обжиге
5.25. Оттенок основного цвета	По СТ СЭВ 1002-78
5.26. Смещение декора	Расхождение узоров на стыке уложенных плиток, образующих общий рисунок
5.27. Разрыв декора	Отсутствие узора на отдельных участках плитки
5.28. Щербины и зазубрины	Мелкие отколы на краях плитки
5.29. Недожог красок	Матовость, тускльсть краски, вызванная недостаточной температурой обжига
5.30. Сухость глазури (просвет глазури)	Утоненный слой глазури, не обнажающий черепок