



**СОВЕТ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ВЗАИМОПОМОЩИ**

**СТАНДАРТ СЭВ  
СТ СЭВ 3979-83**

**ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ  
ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ**

**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**

<b>СОВЕТ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ВЗАИМОПОМОЩИ</b>	<b>СТАНДАРТ СЭВ</b>	<b>СТ СЭВ 3979—83</b>
	плитки керамические Термины и определения	
		Группа Ж00

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 силообразный 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

**Утвержден Постоянной Комиссией по сотрудничеству**

**в области стандартизации**

**Прага, июль 1983 г.**

Термин	Определение
<b>2 ОСНОВНЫЕ ВИДЫ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК</b>	
2 1 Гладкая керамическая плитка	Плитка с гладкой лицевой 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
<b>3 ОСНОВНЫЕ ВИДЫ ПОВЕРХНОСТЕЙ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК</b>	
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
<b>4 ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК</b>	
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

Термин	Определение
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. Износстойкость керамической плитки	Способность плитки противостоять абразивным воздействиям при определенных условиях
4.6 Термостойкость керамической плитки	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

5.2. Кривизна керамической плитки

5.3. Искривление грани керамической плитки

5.4. Пятно

5.5. Мушка

5.6. Посечка

5.7. Расслоение

5.8. Цек

5.9. Отскок глазури

5.10. Вскипание глазури

5.11. Подтек (капля)

5.12. Матовость глазури

5.13. Сборка глазури

5.14. Волнистость

5.15. Плешина

5.16. Накол

5.17. Прыщ

5.18. Пузырь

5.19. Царапина

5.20. Отбитость

5.21. Засорка

5.22. Выплавка (выгорка)

5.23. Яичная скорлупа

Разница между прямым и измеренным углом плитки

Отклонение лицевой поверхности плитки от плоскости

Отклонение измеренной грани плитки от прямой, проходящей через ее концевые точки

Зона другой окраски керамической плитки размером более 2 мм, отличающаяся от основного цвета

Точка темного (коричневого, черного, зеленого) цвета размером до 2 мм

По СТ СЭВ 1002—78

Слоистая структура черепка керамической плитки

По СТ СЭВ 1002—78

Механическое повреждение изделия (углов, граней, ребер), не покрытое глазурью

По СТ СЭВ 1002—78

По СТ СЭВ 1002—78

По СТ СЭВ 1002—78

Термин	Определение
5.24. Задувка	Матовый налет на поверхности плитки, образующийся под воздействием дымовых газов при обжиге По СТ СЭВ 1002—78
5.25. Оттенок основного цвета	Расхождение узоров на стыке уложенных плиток, образующих общий рисунок
5.26. Смещение декора	Отсутствие узора на отдельных участках плитки
5.27. Разрыв декора	Мелкие отколы на краях плитки
5.28. Щербины и зазубрины	Матовость, тускость краски, вызванная недостаточной температурой обжига
5.29. Недожог красок	Утоненный слой глазури, не обнажающий черепок
5.30. Сухость глазури (просвет глазури)	

Конец

## ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

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	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. Срок первой проверки — 1987 г., периодичность проверки — 5 лет.

Сдано в наб. 24.02.84  
0,5 усл. кр.-отт.

Подп. в печ. 29.05.84  
0,34 уч.-изд. л.  
Тир. 4000

0,5 усл. п. л.  
Цена 3 коп.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 123840, Москва, ГСП, Новопресненский пер., 3  
Тип. «Московский печатник», Москва, Лялин пер., 6. Зак. 259