

НИФТР и СТ КЫРГЫЗСТАНДАРТ

**РАБОЧИЙ  
ЭКЗЕМПЛЯР**



**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ  
СОЮЗА ССР**

**ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ЛИТЫЕ  
И КОВРЫ ИЗ НИХ**

**ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ**

**ГОСТ 18623—82**

**Издание официальное**

БЗ 11—93

**ИЗДАТЕЛЬСТВО СТАНДАРТОВ  
Москва**

**ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ЛИТЫЕ  
И КОВРЫ ИЗ НИХ**

Технические условия

Cast ceramic tiles and carpets thereof.  
Specifications**ГОСТ  
18623—82**

ОКП 57 5223

Дата введения 01.01.83

Настоящий стандарт распространяется на керамические глазурованные плитки, изготавливаемые из глин с естественными и искусственными добавками методом литья с последующим их обжигом, а также на ковры из этих плиток.

Плитки предназначены для облицовки внутренних и наружных поверхностей стен жилых и общественных зданий, производственных и вспомогательных зданий промышленных предприятий, балконных экранов, колонн, а также для монументально-декоративных работ.

Не допускается применение плиток для облицовки цоколей и карнизов.

**1. ФОРМА И РАЗМЕРЫ**

1.1. Плитки и ковры из них должны изготавливаться квадратной или прямоугольной формы.

1.2. Размеры плиток должны соответствовать указанным в табл. 1.

1.3. Отклонения формы и размеров плиток от номинальных не должны превышать указанных в табл. 2.

Для плиток, применяемых при изготовлении ковров с неориентированным (произвольным) набором и типа «брекчия», отклонения размеров, косоугольность и искривление не нормируют.

Издание официальное

Перепечатка воспрещена

© Издательство стандартов, 1982

© Издательство стандартов, 1994

Переиздание с изменениями

Таблица 1

## Размеры, мм

Форма плиток	Длина	Ширина	Толщина	Код плиток по ОКП	
				одноцветные	многоцветные
1. Квадратные	21	21	3	57 5223 0001	57 5223 0015
	46	46	3	57 5223 0002	57 5223 0016
	71	71	3,5	57 5223 0003	57 5223 0017
	96	96	3,5	57 5223 0004	57 5223 0018
2. Прямоугольные	46	21	3	57 5223 0005	57 5223 0019
	71	21	3	57 5223 0006	57 5223 0020
	71	46	3,5	57 5223 0009	57 5223 0023
	96	21	3,5	57 5223 0007	57 5223 0021
	96	46	3,5	57 5223 0010	57 5223 0024
	96	71	3,5	57 5223 0012	57 5223 0025
	121	21	3,5	57 5223 0008	57 5223 0022
	121	46	3,5	57 5223 0011	57 5223 0025
	121	71	3,5	57 5223 0013	57 5223 0027
	121	96	3,5	57 5223 0014	57 5223 0028

Примечание. По согласованию с потребителем для монументально-декоративных работ допускается изготовление плиток других размеров.

Таблица 2

## мм

Наименование показателей	Норма для плиток длиной	
	до 46	46 и более
1. Отклонение размеров, не более:		
по длине	±1,0	±1,5
по ширине	±1,0	±1,5
по толщине	±0,5	±0,5
2. Отклонение ребер от прямого угла (косоугольность), не более	0,5	1,0
3. Искривление лицевой поверхности, не более	0,5	1,0

1.4. Ковры в зависимости от расположения плиток подразделяют на 3 типа:

- I — с прямолинейной ориентацией плиток;
- II — с неориентированным набором плиток;
- III — типа «брусчатка» (из плиток произвольной формы).

Код ОКП для ковров разных типов, формы и цветов должен соответствовать указанному в табл. 3.

Таблица 3

Тип ковра	Форма ковра	Код ковров по ОКП	
		одноцветных	многоцветных
I	Квадратная	57 5223 0029	57 5223 0035
	Прямоугольная	57 5223 0030	57 5223 0036
II	Квадратная	57 5223 0031	57 5223 0037
	Прямоугольная	57 5223 0032	57 5223 0038
III	Квадратная	57 5223 0033	57 5223 0039
	Прямоугольная	57 5223 0034	57 5223 0040

1.5. Размеры ковров должны быть кратными половине основного модуля ( $1/2 M=50$  мм) за вычетом нормированной ширины шва.

1.6. Отклонения размеров ковров не должны превышать:

- по длине и ширине ковра . . .  $\begin{matrix} +2 \\ -4 \end{matrix}$  мм
- по разности длин диагоналей:
  - 3 мм . . . для ковров длиной до 500 мм,
  - 5 мм . . . для ковров длиной св. 500 мм.

Ковры одной партии могут иметь только плюсовые или минусовые отклонения размеров.

1.7. В коврах с прямоугольной ориентацией плиток ширина шва по всей длине должна быть  $(4 \pm 1)$  мм.

По требованию потребителя допускается изготовление ковров со швом другой ширины.

1.8. Условное обозначение плиток (ковров) в технической документации и при заказе должно состоять из слова плитки (ковры), указания формы (типа для ковров), цвета, размера и обозначения настоящего стандарта.

Примеры условных обозначений

квадратных белых плиток размером  $(46 \times 46)$  мм:

*Плитки Кв белые  $46 \times 46$  ГОСТ 18623—82*