

Группа Ж16

ГОСТ 6664—53 Плиты фасадные керамические

Изменение № 3

(взамен изменения № 2)

Наименование стандарта изложено в новой редакции:

Плиты фасадные керамические. Технические условия»

Раздел II. «Технические условия»

Пункты 3, 4, 5 и 6 — исключены.

Раздел III. «Правила приемки»

Пункт 19. Подпункт б изложен в новой редакции:

«б) определения прочности при сжатии — 5 шт.».

Раздел IV. «Методы испытаний»

Пункт 25 изложен в новой редакции:

«25. Предел прочности плит при сжатии определяется следующим образом.

От каждой плиты, отобранной по п. 19 настоящего стандарта, выпиливают из вертикальной ее части образцы длиной не менее 120 мм.

При испытании плит с пустотами выпиливают из вертикальной ее части образцы длиной вдоль пустот 120 мм и заключающие в себе две пустоты. При этом образцы испытывают поперек пустот.

Верхнюю и нижнюю поверхности образцов плит, соприкасающиеся при испытании с плитами пресса, выравнивают цементным тестом из портландцемента марки «250» или «300», слоем толщиной не более 3 мм.

Из хвостовой части тех же плит выпиливают образцы размером 250×144×65 мм и распиливают их поперек на две равные половинки. Обе половинки накладывают одну на другую так, чтобы поверхности распила были обращены в противоположные стороны, и соединяют половинки между собой цементным тестом из портландцемента марки «250» или «300» слоем толщиной не более 5 мм. Тем же цементным тестом слоем не более 3 мм покрывают обе параллельные шву поверхности, соприкасающиеся при испытании с плитами пресса.

Подготовленные образцы должны иметь поверхности взаимно параллельные и перпендикулярные к боковым граням. Образцы перед испытанием выдерживают в помещении в течение 3—4 суток.

Давление на образцы во время испытания должно производиться перпендикулярно к поверхности образца, плавно, без толчков и сотрясений.

Предел прочности при сжатии отдельной плиты вычисляют как частное от деления величины разрушающей нагрузки (в кг) на величину площади постели образца по сечению брутто (в см²).

Предел прочности образцов вычисляют как среднее арифметическое значение результатов испытаний пяти образцов, выпиленных из вертикальной части, и отдельно пяти образцов из хвостовой части плит. Пределом прочности плит данной партии считается меньший из указанных выше двух средних пределов прочности образцов».

Пункт 26 изложен в новой редакции:

«26. Водопоглощение и морозостойкость плит определяют по ГОСТ 7025—54 «Материалы стеновые и облицовочные. Методы определения водопоглощения и морозостойкости».

Пункты 27 и 28 — исключены.

Раздел V. «Маркировка, хранение и транспортирование»

Пункт 30 изложен в новой редакции:

«30. На одной из нелицевых граней каждой плиты должны быть нанесены следующие обозначения: марка завода-изготовителя, тип плиты, буква «П» на плитах, предназначенных для облицовки простенков зданий, и штамп ОТК».

(Приказ № 107 10/IV—56 г. «Информ. указатель стандартов» № 4 1956 г.)