

ГОСТ 9561—66 Панели железобетонные многопустотные для перекрытий жилых и общественных зданий.

**Изменение № 2
(взамен изменения № 1)**

Наименование государственного стандарта изложено в новой редакции:
«Панели железобетонные многопустотные для перекрытий зданий».

Вводная часть изложена в новой редакции:

«Настоящий стандарт распространяется на железобетонные многопустотные панели, предназначенные для устройства перекрытий в зданиях различного назначения.

Допускается применение многопустотных панелей для устройства несущей части покрытий зданий и перекрытий сооружений».

Пункт 1.2. Предпоследний абзац изложен в новой редакции:

«Для зданий с новыми планировочными параметрами размеры панелей (в мм) должны быть:

по длине — основные 7180, 6880, 6580, 6280, 5980, 5680, 5380, 5080, 4780, 4480, 4180, 3880, 3580, 3280, 2980, 2680, 2380, доборные и для строительства в сейсмических районах — указанных размеров, увеличенных на 80 или 180, для производственных зданий промышленных предприятий — 5650;

по ширине — основные 1790, 1490 и 1190, укрупненные — 3580, 3280, 2980, 2630, 2380, 2080 и уменьшенные — 990».

Пункт 1.3 изложен в новой редакции:

«1.3. Панели должны выпускаться на следующие расчетные нагрузки (без учета собственного веса панели): 450, 600, 800, 1000, 1250 кгс/м², а панели для производственных зданий и на нагрузку 1600 кгс/м²».

Пункт 1.4 после слова «панели» дополнен словами:

«с размерами, предусмотренным в пункте 1.2, кроме предназначенных для зданий с новыми планировочными параметрами».

Пункт 1.4 после таблицы дополнен примечанием:

«Примечание. В марках панелей, приведенных в таблице, буквы П, ПС и ПТ обозначают панели на расчетные нагрузки соответственно 450, 600 и 800 кгс/м²».

Пункт 1.6 изложен в новой редакции:

«1.6. Марки панелей, предназначенных для зданий с новыми планировочными параметрами, размеры которых указаны в п. 1.2, обозначаются буквами ПК, величиной расчетной нагрузки (округленно в сотнях кгс/м²) и размерами по длине и ширине (округленно в дц).

(Продолжение см. стр. 150)

Пример маркировки панелей при расчетной нагрузке 800 кгс/м², длиной 5980 мм, шириной 1190 мм:

ПК8 — 60.12».

Пункт 2.2. Третий абзац изложен в новой редакции:

«Поперечные сечения панелей, приведенные в таблице, должны соответствовать указанным на чертеже, а панелей для зданий с новыми планировочными параметрами — типовым рабочим чертежам».

Пункты 2.7; 2.16; 2.18 и 3.6 изложены в новой редакции:

«2.7. Монтажные петли должны изготавливаться из горячекатаной гладкой арматурной стали класса А-1 по ГОСТ 5781—61, марок ВСтЗсп2 и ВСтЗпс2 по ГОСТ 380—71.

Для изготовления монтажных петель в панелях, предназначенных для подъема и монтажа при температуре ниже минус 40°С, запрещается применять сталь марки ВСтЗпс2.

Допускается устраивать петли, не выступающие за габариты изделий.

2.16. Поставка панелей потребителю производится по достижении бетоном отпускной прочности, величина которой устанавливается в соответствии с требованиями ГОСТ 13015—67. При этом отпускная прочность бетона в панелях должна быть не менее 70% проектной марки по прочности на сжатие.

2.18. Поставку панелей производят партиями. В состав партии входят панели последовательно изготовленные в течение не более одних суток по одной технологии из материалов одного вида и качества.

3.6. Прочность на сжатие бетона следует определять: тяжелого цементного и силикатного бетона — по ГОСТ 10180—67; легкого бетона на пористых заполнителях — по ГОСТ 11050—64. Допускается определять прочность бетона в панелях по ГОСТ 17624—72.

Оценку величины фактической прочности бетона следует производить по ГОСТ 13015—67 или статистическим методом по ГОСТ 18105—72.

Если при проверке будет установлено, что отпускная прочность бетона панелей не удовлетворяет требованиям п. 2.16 настоящего стандарта, то поставка панелей не должна производиться до достижения проектной прочности».

Пункт 3.7. Заменена ссылка:

ГОСТ 8829—58 на ГОСТ 8829—66.

Срок введения изменения № 2 1/VIII—73

(Пост. № 64 (Госстрой) 27/IV—73. Информ. указатель стандартов № 7 1973 г.)