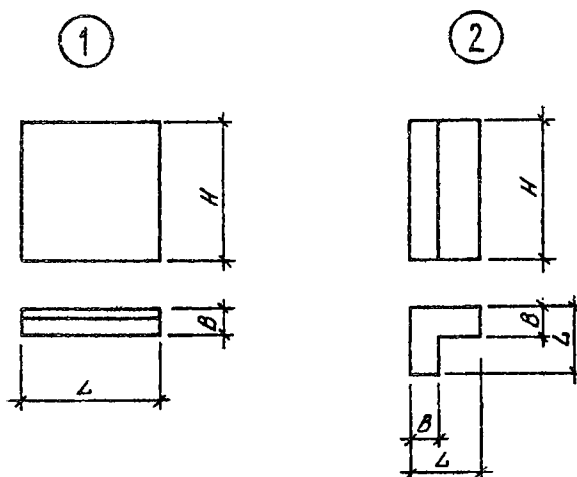


| | | |
|-----------------|---|---|
| СССР | СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ часть 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ | СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия 1.020.1-3из Вып. 1-2 У.ДК 624.014.5 |
| ЦИТП | КОНСТРУКЦИИ КАРКАСА МЕЖЭТАЖНОГО ПРИМЕНЕНИЯ МНОГО- ЭТАЖНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА НА ПРОСАДОЧНЫХ ГРУНТАХ И НА ПОДРАБА- ТЫВАЕМЫХ ТЕРРИТОРИЯХ | FJCG |
| ФЕВРАЛЬ 1986 | | На 2-х листах На 3-х страницах Страница I |



D1AA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Бетон легкий (на пористых заполнителях) М100.

Наружный отделочный слой - цементный раствор М100.

Панели армированы пространственными арматурными каркасами.

Вертикальная и горизонтальная арматура из стали классов А-III и Вр-I.

В закладных изделиях применяется сталь класса А-III и полосовая сталь марки ВСтЗкп2.

НОМЕНКЛАТУРА ПАНЕЛЕЙ

| Эскиз | Марка изделия | Размеры, мм | | | Расход материалов | | | | | Масса |
|-------|--------------------|-------------|------|-----|-------------------|-------------------------------|-----------------|----------------------|-------------|---------------|
| | | L | H | B | бетон, м³ | отде- лочн. слой, м³ | сталь, кг | | | изделия, т |
| | | | | | | | нату- ральн. | привед. к кл. А-I | про- кат | |
| I | ПСЦ 30.23.2,5-Л-ПВ | 2980 | 2285 | 250 | 1,57 | 0,14 | 40,6 | 57,9 | 1,3 | 2,3 |
| | ПСЦ 30.23.3,5-Л-ПВ | | | 350 | 2,25 | 0,14 | 37,1 | 52,7 | 1,3 | 3,2 |
| | ПСЦ 30.31.2,5-Л-ПВ | | 3085 | 250 | 2,11 | 0,18 | 64,7 | 92,3 | 1,3 | 3,1 |
| | ПСЦ 30.31.3,5-Л-ПВ | | | 350 | 3,03 | 0,18 | 57,1 | 81,1 | 1,3 | 4,3 |
| | ПСЦ 30.36.2,5-Л-ПВ | | 3585 | 250 | 2,46 | 0,21 | 94,8 | 134,5 | 1,3 | 3,6 |
| | ПСЦ 30.36.3,5-Л-ПВ | | | 350 | 3,52 | 0,21 | 84,1 | 118,6 | 1,3 | 5,0 |
| | ПСЦ 30.39.2,5-Л-ПВ | | 3885 | 250 | 2,66 | 0,23 | 139,0 | 197,8 | 1,3 | 3,9 |
| | ПСЦ 30.39.3,5-Л-ПВ | | | 350 | 3,82 | 0,23 | 125,9 | 178,1 | 1,3 | 5,4 |
| | ПСЦ 30.45.2,5-Л-ПВ | | 4485 | 250 | 3,08 | 0,27 | 187,0 | 266,2 | 1,3 | 4,5 |
| | ПСЦ 30.45.3,5-Л-ПВ | | | 350 | 4,41 | 0,27 | 167,4 | 237,2 | 1,3 | 6,2 |
| | ПСЦ 36.23.2,5-Л-ПВ | 3580 | 2285 | 250 | 1,88 | 0,16 | 47,2 | 67,5 | 1,3 | 2,7 |
| | ПСЦ 36.23.3,5-Л-ПВ | | | 350 | 2,70 | 0,16 | 42,6 | 59,4 | 1,3 | 3,8 |
| | ПСЦ 36.31.2,5-Л-ПВ | | 3085 | 250 | 2,54 | 0,22 | 73,4 | 106,1 | 1,3 | 3,7 |
| | ПСЦ 36.31.3,5-Л-ПВ | | | 350 | 3,64 | 0,22 | 67,2 | 93,6 | 1,3 | 5,1 |

| | | |
|---|--|------------------------------|
| <p>КОНСТРУКЦИИ КАРКАСА МЕЖЭТАЖНОГО ПРИМЕНЕНИЯ МНОГОЭТАЖНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВОСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА НА ПРОСАДОЧНЫХ ГРУНТАХ И НА ПОДРАБАТЫВАЕМЫХ ТЕРРИТОРИЯХ</p> | <p>СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия У100,200,300-2-86 Вып. 1-2</p> | <p>Лист 1 Страница 2</p> |
|---|--|------------------------------|

Продолжение

| Эскиз | Марка изделия | Размеры, мм | | | Расход материалов | | | | | Масса |
|--------------------|--------------------|-------------|------|------|-------------------|-------------------------------|-----------------|----------------------|-------------|-------------------|
| | | L | H | B | бетон, м³ | отде- лочн. слой, м³ | сталь, кг | | | изделия, т |
| | | | | | | | нату- ральн. | привед. к кл. А-I | про- кат | |
| I | ПСЦ 12.36.2.5-Л-ПВ | 1180 | 3585 | 250 | 0,97 | 0,09 | 45,6 | 64,2 | I,3 | 1,4 |
| | 350 | | | 1,40 | 0,09 | 40,7 | 57,1 | I,3 | 2,0 | |
| | 250 | | | 1,05 | 0,09 | 66,9 | 94,6 | I,3 | 1,5 | |
| | 350 | | 1,51 | 0,09 | 60,1 | 85,2 | I,3 | 2,1 | | |
| | 250 | | 1,22 | 0,11 | 87,7 | 124,5 | I,3 | 1,8 | | |
| | 350 | | 1,75 | 0,11 | 78,2 | 111,1 | I,3 | 2,5 | | |
| | ПСЦ 12.45.2.5-Л-ПВ | 5980 | 2285 | 250 | 3,14 | 0,27 | 85,3 | 121,1 | I,3 | 4,6 |
| | 350 | | | 4,51 | 0,27 | 80,5 | 113,3 | I,3 | 6,4 | |
| | 250 | | | 4,24 | 0,37 | 132,4 | 188,0 | I,3 | 6,2 | |
| ПСЦ 60.31.2.5-Л-ПВ | 3085 | 350 | 6,09 | 0,37 | 120,1 | 169,2 | I,3 | 8,6 | | |
| | | | | | | | | | | |
| 2 | ПСЦ 46.230.25-Л-ПВ | 460 | 2285 | 250 | 0,34 | 0,04 | 7,8 | 11,0 | 0,8 | 0,5 |
| | 560 | 350 | | 0,57 | 0,05 | 8,3 | 11,8 | 0,8 | 0,8 | |
| | ПСЦ 56.230.35-Л-ПВ | 460 | 3085 | 250 | 0,46 | 0,05 | 9,7 | 13,7 | 0,8 | 0,7 |
| | 560 | 350 | | 0,77 | 0,06 | 10,7 | 15,3 | 0,8 | 1,1 | |
| | ПСЦ 46.310.25-Л-ПВ | 460 | 3585 | 250 | 0,54 | 0,06 | 12,8 | 17,8 | 0,8 | 0,8 |
| | 560 | 350 | | 0,90 | 0,08 | 14,1 | 19,7 | 0,8 | 1,3 | |
| | ПСЦ 56.310.35-Л-ПВ | 460 | 3885 | 250 | 0,58 | 0,07 | 18,9 | 26,5 | 0,8 | 0,9 |
| | 560 | 350 | | 0,97 | 0,09 | 20,3 | 28,5 | 0,8 | 1,4 | |
| | ПСЦ 46.360.25-Л-ПВ | 460 | 4485 | 250 | 0,67 | 0,08 | 21,7 | 30,5 | 0,8 | 1,0 |
| | 560 | 350 | | 1,12 | 0,10 | 23,5 | 33,1 | 0,8 | 1,6 | |

С2ВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Панели стеновые покорные предназначены для устройства стен технического подполья высотой 2,0 м и подвалов высотой 2,8; 3,3; 3,6 и 4,2 м.

Общие указания по применению покорных панелей приведены в выпуске 0-1 "Указания по применению изделий"

Номенклатура изделий включает рядовые покорные панели и покорные панели наружного угла толщиной 250 и 350 мм для пролетов длиной 3,0; 6,0; 7,2 и 9,0 м.

Предел огнестойкости - 2,5 часа.

У30В СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА - $\frac{55 \text{ кгс/м}^2}{0,54 \text{ кПа}}$ и/или РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА - минус 40°C

С2ВВ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - сложные: просадочные грунты и подрабатываемые территории.

С2ВQ СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ СРЕДЫ - неагрессивная.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Расшифровка марок изделий.

Первая группа означает наименование панели и ее габаритные размеры (длину, высоту, толщину) в дециметрах (в сантиметрах - для угловых панелей).

ПСЦ - панель стеновая покорная.

Вторая группа обозначает вид бетона.

Л - легкий бетон на пористых заполнителях.

Третья группа ПВ указывает на применение изделий, предназначенных для строительства зданий на просадочных грунтах и на подрабатываемых территориях.

Пример маркировки: ПСЦ 30.23.2.5-Л-ПВ - панель рядовая длиной 2980 мм, высотой 2285 мм, толщиной 250 мм, из легкого бетона на пористых заполнителях, предназначенная для строительства каркасно-панельных зданий на просадочных грунтах и на подрабатываемых территориях.

| | | |
|--|---|----------------------|
| КОНСТРУКЦИИ КАРКАСА МЕЖЖИЛОВОГО ПРИМЕНЕНИЯ МНОГОЭТАЖНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА НА ПРОСАДОЧНЫХ ГРУНТАХ И НА ПОДРАБАТЫВАЕМЫХ ТЕРРИТОРИЯХ | СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.020.I-3пв Вып. I-2 | Лист 2 Страница 3 |
| <p>В7КА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ</p> <p>Выпуск I-2 - Панели стеновые цокольные.</p> <p>Объем проектных материалов, приведенных к формату А4, - 166 форматок.</p> <p>В7КА АВТОР ПРОЕКТА КиевЗНИИЭП 252133, Киев-133, бульвар Леси Украинки, 26</p> <p>В7КА УТВЕРЖДЕНИЕ Утверждены Госстроем СССР, протокол от 30.07.1985г. М4-30. Введены в действие с 01.II.1985г.</p> <p>В7КА ПОСТАВЩИК Киевский филиал ЦИТИ, 252057, Киев-57, ул. Эжена Цотье, 12</p> <p style="text-align: right;">Инв. № Катал.л. № 052774</p> | | |