

| | | |
|--------------------------|--|---|
| СК-3 | СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ И ИЗДЕЛИЯ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ | СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.832.I-9 Вып. I 3 К. 691.022-413 |
| ГП ЦПП | СТЕНОВЫЕ ДВУХСЛОЙНЫЕ ПАНЕЛИ ИЗ ЛЕГКОХ БЕТОНОВ ДЛЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ | MLJI |
| СЕНТЯБРЬ 1981 | | На I странице |

ДИЛА ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Выпуск I серии I.832.I-9 содержит опалубочные чертежи и армирование панелей.

Конструкция панелей двухслойная и состоит из:

- конструктивно-теплоизолирующего слоя легкого бетона;
- изолирующего слоя толщиной 50 мм, обращенного внутрь помещения и выполняемого из тяжелого или легкого бетона.

Для конструктивно-теплоизолирующего слоя из легких бетонов предусмотрено применение следующих материалов: керамзитобетон $\gamma_0=800+1200$ кг/м³; керамзитопенобетон $\gamma_0=800+1200$ кг/м³; керамзитоперлитобетон $\gamma_0=800+1200$ кг/м³; перлитобетон $\gamma_0=800+1200$ кг/м³; шлакопемзобетон $\gamma_0=1200+1600$ кг/м³; аглопоритобетон $\gamma_0=1000+1600$ кг/м³; шунгизитобетон $\gamma_0=1000+1400$ кг/м³.

Материал внутреннего изолирующего слоя - тяжелый или легкий бетон. Плотность тяжелого бетона $\gamma_0=2400$ кг/м³, легкого бетона (керамзитобетон, аглопоритобетон, шлакопемзобетон) $\gamma_0=1800$ кг/м³.

Материал наружного фактурного слоя - цементно-песчаный раствор плотностью $\gamma_0=1800$ кг/м³.

Тяжелый или легкий бетон изолирующего слоя панелей должен быть повышенной плотности (П).

Панели армированы сварными пространственными каркасами.

В качестве арматуры в сварных каркасах панелей предусмотрена стержневая арматурная сталь класса А-III по ГОСТ 5781-75 и ГОСТ 5.1459-72^а и арматурная проволока класса Вр-I по ТУ 14-4-659-75.

СЗВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Панели предназначены для наружных стен животноводческих и птицеводческих зданий со слабо- и среднеагрессивной средой при относительной влажности воздуха внутри помещений не более 85%.

Панели из керамзитобетона, перлитобетона, а также панели с изолирующим слоем из легкого бетона могут применяться только в зданиях с влажностью внутреннего воздуха до 75%.

Панели относятся к категории негорюемых конструкций. Предел огнестойкости не менее I часа.

J30B СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА - 55 кгс/м²

G2EE ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные

N18D РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА

G2vQ СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ СРЕДЫ -

- минус 50°C

- слабо- и среднеагрессивная

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Настоящий выпуск рассматривать одновременно с выпуском 0 - Материалы для проектирования, выпуском 2 - Арматурные и закладные изделия.

Данный выпуск разработан взамен выпуска I серии I.832-5

В7EA СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск I. Опалубочные чертежи и армирование

Объем проектных материалов, приведенных к формату II,- 80 форматок

В7BA АВТОР ПРОЕКТА Гипропроектхоз, 121002, Москва, М.Могильевский пер., 3

В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ Утверждены Госстроем СССР, постановление от 09.06.1981г. № 89, введены в действие с 01.06.1981г.

В7КА ПОСТАВЩИК Государственное предприятие - Центр проектной продукции массового применения (ГП ЦПП), 127238, Москва, Дмитровское ш., 46, корп. 2

Изд. № I7300
Катал. л. № 044259