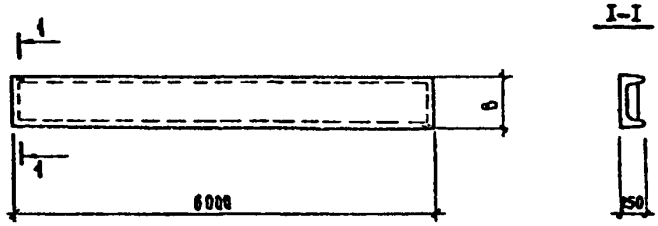
СК-3	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	Строительные конструкции и изделия Серия I.865.I-4/89 Вып. 8
ГП ЦПП	ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПЛИТЫ ПОКРЫТИЙ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ	
СЕНТЯБРЬ 1991		На I листе На 2 страницах Страница I



Номенклатура доборных плит

Марка плиты	В, мм	Расчетная равномерно распределенная нагрузка, кгс/м2	Класс бетона по прочности на сжатие	Расход материалов		Масса плиты, кг из бетона	
				бетон, м3	сталь, кг	тяжелого	легкого плотной структуры
1ПДС6-1Т(Д)-Н(П)	550	250(370)	В15	0,33	65,8	825	630
1ПДС6-2Т(Д)-Н(П)		490(570)			70,4		
1ПДС6-3Т(Д)-Н(П)		650(710)			75,4		
2ПДС6-1Т(Д)-Н(П)	440	250(370)		0,31	65,8	775	590
2ПДС6-2Т(Д)-Н(П)		490(570)			69,5		
2ПДС6-3Т(Д)-Н(П)		650(710)			74,5		
3ПДС6-1Т(Д)-Н(П)	260	250(370)		0,29	60,8	725	555
3ПДС6-2Т(Д)-Н(П)		490(570)			63,7		
3ПДС6-3Т(Д)-Н(П)		650(710)			68,3		

D1AA

ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Бетон тяжелый и легкий плотной структуры класса по прочности на сжатие В15.

Проницаемость бетона плит, эксплуатируемых в неагрессивной среде, не нормируется. Плиты, эксплуатируемые в слабоагрессивной газообразной среде, должны изготавливаться из бетона нормальной проницаемости (Н), в среднеагрессивной среде - из бетона пониженной проницаемости (П).

Арматура сварных каркасов и сеток принята: стержневая класса А-III по ГОСТ 5781-82*, проволочная класса Вр-I по ГОСТ 6727-80*.

Защита плит от коррозии предусмотрена в соответствии со СНиП 2.03.II-85 "Защита строительных конструкций от коррозии".

В номенклатуре в скобках указана расчетная нагрузка для плит из легкого бетона.

Плиты изготавливаются в опалубочных формах серии I.865.I-8.

gost.e-ecolog.ru

ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПЛИТЫ ПОКРЫТИЙ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.865.I-4/89 Вып. 8	Лист I Страница 2

C2BA

УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Плиты предназначены для покрытий одноэтажных сельскохозяйственных производственных зданий с шагом стропильных конструкций 6 м, устанавливаются в коньке.

Предусмотрено применение плит в отапливаемых зданиях с вентилируемым покрытием и кровлей из асбестоцементных волнистых листов при уклоне 25%, в покрытиях с рулонной кровлей; в неотапливаемых зданиях и сооружениях на открытом воздухе; возводимых в обычных условиях.

J3NB ВЕС СНЕГОВОГО ПОКРОВА – 150 кгс/м2 / 1,5 кПа

C2BQ СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ СРЕДЫ – неагрессивная, слабо - и среднеагрессивная

N1BD РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА – минус 55°С

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Расшифровка марок плит для неагрессивной среды 2ПДС6-1Л

Расшифровка марок плит для среднеагрессивной среды 1ПДС6-2Т-П

1ПДС, 2ПДС	- типоразмер конструкции;
6	- пролет плиты в м;
1,2	- номер плиты по несущей способности;
Т,Л	- вид бетона, соответственно, тяжелый и легкий;
П	- бетон пониженной проницаемости

Выпуск 8 данной серии разработан взамен серии I.865.I-8

B7EA СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск 8. Плиты доборные длиной 6 м. Указания по применению и рабочие чертежи
Объем проектной документации, приведенной к формату А4,- 26 форматок

B7BA АВТОР ПРОЕКТА Гипронисельхоз, 107078, Москва, ул. Маши Порываевой, 36

B7KA УТВЕРЖДЕНИЕ Утверждены Главпроектом Госстроя СССР, техническое задание от 30.10.90 г.
Введены в действие Гипронисельхозом с 30.09.91
приказ от 15.03.91 № 52-П. Срок действия - 1996 г.

B7KA ПОСТАВЩИК Государственное предприятие — Центр проектной продукции массового применения (ГП ЦПП), 127238, Москва, Дмитровское ш.,46, корп. 2

Инв.№ 24977
Катал.л.№ 066520

Главный инженер института Котов И.Н.
Главный инженер проекта Чернояров В.А.
3.01.С-1.94 т.1

gost.e-ecolog.ru