

МИНПРОМСТРОЙ СССР
ГЛАВПРОЕКСТРОЙ
ТРАСТ "ОРГТЕХСТРОЙ"

<https://zavodjbi.com/>

**ПЛИТЫ ПОКРЫТИЙ
КОМПЛЕКСНЫЕ
ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ**

РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ ПЛИТ РАЗМЕРОМ 3×6М И 1,5×6М

АЛЬБОМ II

ШИФР 912

<https://zavodjbi.com/>

Т У Л А 1982

МИНПРОМСТРОЙ СССР
Г Л А В Н Ы Й Ц Е Н Т Р
<https://zavodjbi.com/>
ТРЕСТ „ОРГТЕХСТРОЙ“

ПЛИТЫ ПОКРЫТИЙ КОМПЛЕКСНЫЕ

ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ

РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ ПЛИТ РАЗМЕРОМ 3×6М И 1,5×6М

А Л Б О М II
Ш И Ф Р 912

СОГЛАСОВАНО

УПРАВЛЯЮЩИЙ
ТР „ОРГТЕХСТРОЙ“

Ю. В. Мельник / Ю. В. МЕЛЬНИК /

НАЧ. ТЕХНИЧЕСКОГО УПРАВЛЕНИЯ
ГЛАВПРОЕКСТРОЯ

М. И. Пантелеев / М. И. ПАНТЕЛЕЕВ /

ЗАМ. УПРАВЛЯЮЩЕГО
ТР „ОРГТЕХСТРОЙ“

Б. И. Маслювский / Б. И. МАСЛЮВСКИЙ /

НАЧ. УПРАВЛЕНИЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ
КОНСТРУКЦИЙ И ДЕТАЛЕЙ

В. А. Бирюков / В. А. БИРЮКОВ /

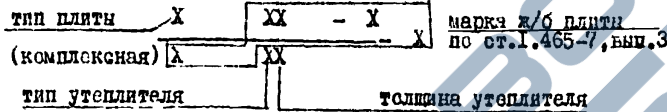
<https://zavodjbi.com/>

Т У Л А 1982

То же, комплексной плиты типа ПБ с проемом диаметром 700мм, третьей по несущей способности, с напрягаемой арматурой класса А-III из тяжелого бетона с утеплителем из пенопласта толщиной 150мм, предназначенной для работы при слабоагрессивной степени воздействия газовой среды.

КПВ7-ЗАМБТ - Н
П 150

б) для комплексных плит разм. 1,5х6м



К маркам плит, применяемым в слабоагрессивных газовых средах добавляется индекс "X", в среднеагрессивных газовых средах - индекс "ЛП"

Пример условного обозначения комплексной плиты с напрягаемой арматурой классов А-III, третьей по несущей способности с утеплителем из пенопласта толщиной 150:

КП АIII
1,5х6 П 150 - 3

То же, комплексной плиты с напрягаемой арматурой класса А-III, с проемом диаметром 400мм, третьей по несущей способности с утеплителем из минеральной ваты толщиной 150мм, предназначенной для работы при среднеагрессивной степени воздействия газовой среды:

КПАIII - 4
1,5х6 М150 - 3 - ЛП.

II. КОНСТРУКТИВНОЕ РЕШЕНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

2.1. Комплексные плиты представляют собой многослойную конструкцию, состоящую из несущей основы в виде ребристой предварительно напряженной железобетонной плиты, пароизоляции, слоя теплоизоляции и слоя гидроизоляционного ковра.

2.2. В качестве теплоизоляции применяется сочетание монолитного керамзитобетона $\gamma=1000\text{кг/м}^3$ на кварцевом песке с теплоизоляционными плитами повышенной

ИЗДА	МАСТ	ВЗЛПН.	№
ОЦИНКОВ	МАТКОБ	НЕАЛНКОБ	БЕЛЕНЕВ Н
МАШ	ОТДЕЛ	СЛУЖ	СТРОИТ
СТРОИТЕЛЬСТ	СТРОИТ	СТРОИТ	СТРОИТ

№з 28238/4

1982	Плиты покрытий комплексные для промышленных зданий	https://zavodjbi.com/ исполнительная записка	шифр 912	альбом II	лист 3
------	--	---	----------	-----------	--------

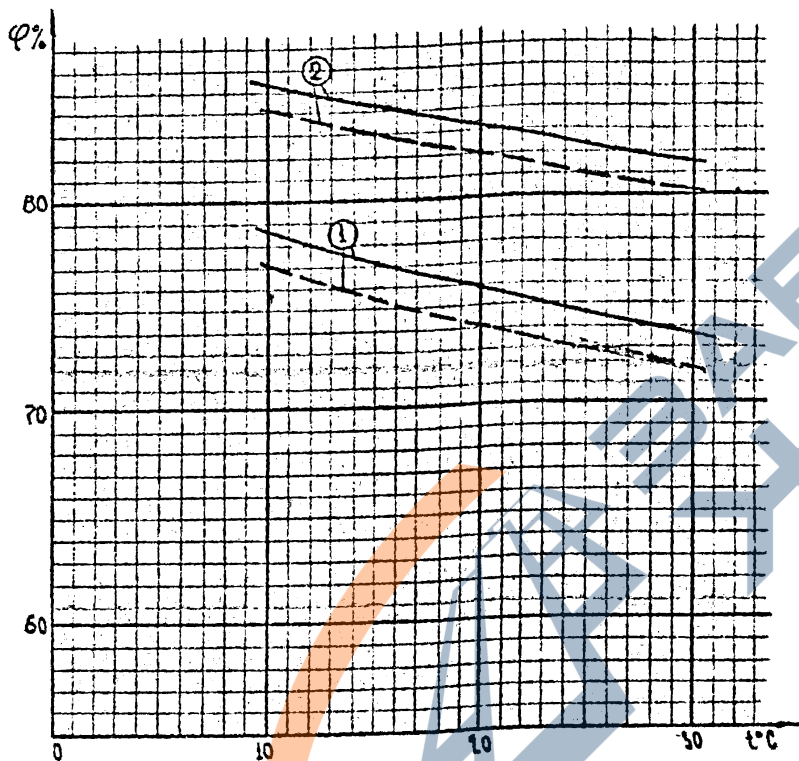


ГРАФИК ЗАВИСИМОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ РАЗРАБОТАННЫХ КОМПЛЕКСНЫХ ПАНТ ПОКРЫТИЙ ОТ ТЕПЛО-ВЛАЖНОСТНОГО РЕЖИМА РАБОЧЕГО ПОМЕЩЕНИЯ.

Кривые 1 ограничивают область оптимального применения разработанных комплексных пант покрытия в зависимости от тепловлажностного режима возводимого здания с учетом повышения уровня тепловой защиты здания согласно письму Госстроя РСФСР 5-В-14/1920 от 16.09.80?

Кривые 2 ограничивают область применения разработанных комплексных пант покрытия в зависимости от параметров тепловлажностного режима возводимого здания, при которых на поверхности пант не возникнет конденсации.

Чтобы определить, подходит ли данная панта покрытия для возводимого здания, надо отложить точку, соответствующую внутренней температуре и относительной влажности в помещении. Данная точка должна лежать в непосредственной близости или ниже кривой 1.

— соответствует комплексной панте с утеплителем ФРП.
 - - - - - то же, с утеплителем - минеральной.

№ 28238/9

ИЗДАТЕЛЬСТВО	ОБЪЕДИНЕНИЕ
ПРОЕКТИРОВАНИЕ	МАРКОВ
ПРОЕКТИРОВАНИЕ	КОВАЛЕВ
ПРОЕКТИРОВАНИЕ	КУРЬШОВ
ПРОЕКТИРОВАНИЕ	ЕЛКИНА
ПРОЕКТИРОВАНИЕ	КОПТ
ПРОЕКТИРОВАНИЕ	КОМАРОВА

ТИПОГРАФИЯ	ОБЪЕДИНЕНИЕ
ПРОЕКТИРОВАНИЕ	МАРКОВ
ПРОЕКТИРОВАНИЕ	КОВАЛЕВ
ПРОЕКТИРОВАНИЕ	КУРЬШОВ
ПРОЕКТИРОВАНИЕ	ЕЛКИНА
ПРОЕКТИРОВАНИЕ	КОПТ
ПРОЕКТИРОВАНИЕ	КОМАРОВА

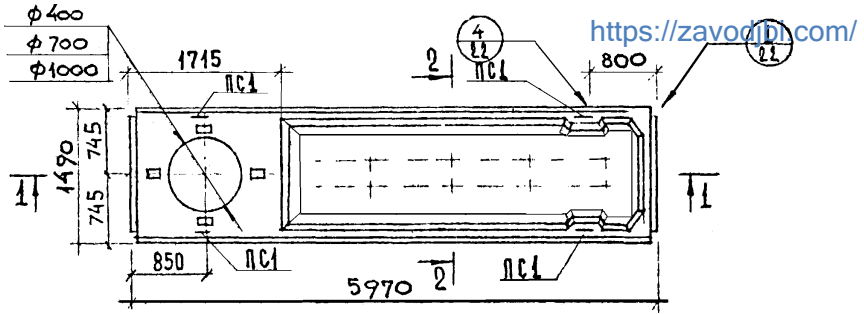
10-52	Панты покрытий комплексные для промышленных зданий
-------	--

https://zavodjbi.com/	Возможности записка
-----------------------	---------------------

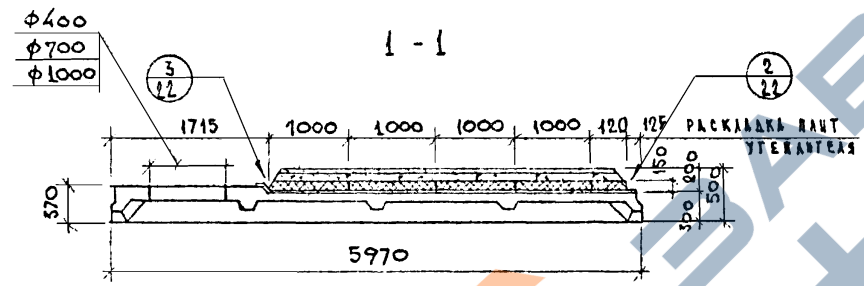
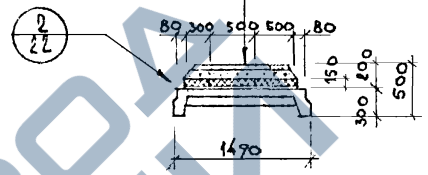
ШИФР: 912

Альбом II

Лист 71



СЛОЙ РУБЕРОИДА НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ
 ЦЕМ. ПЕСЧАНАЯ СТЯЖКА М50, δ = 15 мм
 КЕРАМЗИТОБЕТОН, δ = 35 мм
 МИНПАЦА - δ = 150 мм
 ПАРОИЗОЛЯЦИЯ - СЛОЙ РУБЕРОИДА
 Ж-Б ПЛИТА ПОКРЫТИЯ



ПРИМЕЧАНИЯ

1. В марке плит условный индекс „Х“ - порядковый номер плиты в зависимости от ее несущей способности
2. Монтажную петлю ПС1 см на листе 21
3. Указания по подбору марки плиты см лист 21.

МАРКА ПЛИТ	РАЗМЕРЫ, мм			РАСХОД МАТЕРИАЛОВ				МАССА КОМПЛЕКСНОЙ ПЛИТЫ, т
	δ _{ут}	h _р	h	РУБЕРОИД, м ²	ДИМ. ПЛИТА, м ³	КЕРАМЗИТО-БЕТОН, м ³	ЦЕМ. ПЕСЧАЯ СТЯЖКА	
КП+В-4 1,5x6 м150 Х*	150	200	500	13,76	0,80	0,18	0,082	2,49
КП+В-7 1,5x6 м150 Х*								2,44
КП+В-10 1,5x6 м150 Х*								2,34

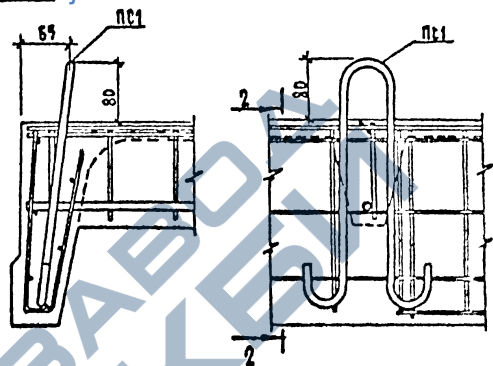
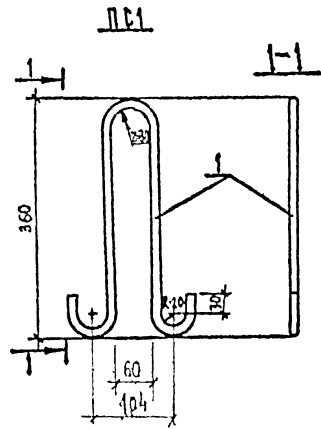
№ 28208 КИ

РАСЧЕТЫ
 РАБОТЫ
 ПО
 ПРОЕКТУ

ТРЕСТ
 ОРГТЕХСТРОИ
 П.ТУЛ+

ДЕТАЛЬ УСТАНОВКИ СТРОПОВОЧНОЙ ПЕГАЯ ДЛЯ КОМПЛЕКТНЫХ ПАНТ 1,9x6 м

<https://zavodjbi.com/>



СПЕЦИФИКАЦИЯ И ВЫБОРКА СТАЛИ НА ОДНО ИЗВЕСИЕ

МАРКА ИЗВЕСТИЯ	№ ПЗ	Φ мм	ДЛИНА		КОД	ВЫБОРКА СТАЛИ		
			мм	шт.		Φ мм	ОТКА ДЛИНА мм	ОБЩАЯ МАССА кг
ПС1	1	12АГ	910	1	12АГ	0,9	0,8	
							Итого 0,8	

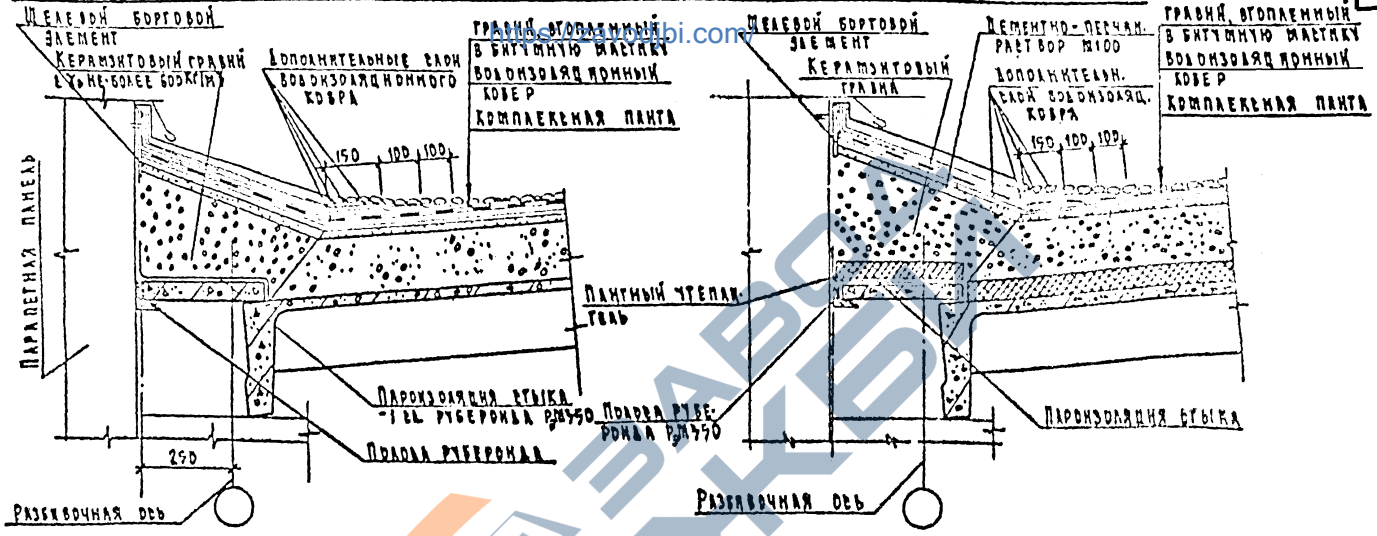
Сталь : для строповочной пегая
принять аналогично строповочным
пегаям для пант 1,9x6 м - ГОСТ 5781-75.

№ 28839/86
ТРЕБ.
ОРГТЕСТРОЙ
СТ.УАА

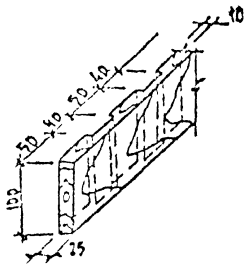
<https://zavodjbi.com/>

19.02	Панты покрытий комплектные для промышленных зданий	Строповочная пегая для комплектных пант 1,9x6 м	ШИФР 912	КЛБСМ II	Лист 24
-------	--	---	----------	-------------	------------

ПРИМЫКАНИЕ ПАНТЫ К ПАРАПЕТУ ПРОДОЛЬНОЙ СТЕНЫ ПРИ ПРИВЯЗКЕ КОЛОНН "250"



ЩЕЛЕВОЙ БОРТОВОЙ ЭЛЕМЕНТ



Деревянные щелевые бортовые элементы подвергаются защите от гниения в соответствии с требованиями СНиП III-19-76 "Деревянные конструкции"

<https://zavodibi.com/>

ЛИСТ	КНА №	НАЧЕР.	№
ОЦЕНИКОВ	МАТКОС	МЕЛЬНИКОВ	САХАРОВ
САМОСТАВ	САМОСТАВ	САМОСТАВ	САМОСТАВ
ТРЕСТ	ОРТТЕХСТРОИ	СТРОИТЕЛЬ	СТРОИТЕЛЬ

1982	ПАНТЫ ПОКРЫТИИ КОМПЛЕКТНЫЕ ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ	ПРИМЫКАНИЕ ПАНТЫ К ПАРАПЕТУ ПРОДОЛЬНОЙ СТЕНЫ ПРИ ПРИВЯЗКЕ КОЛОНН "250"	ЩиФР 912	АЛЬБОМ II	ЛИСТ 28
------	--	--	----------	-----------	---------

Арх. 28238/30

М.х. 28А 38/31

АДКА ИМ. ПИ ВАРИЕТ НО	ПОПЕРЕЧНЫЙ ТЕМПЕРАТУРНЫЙ ШОВ СО ВСТАВКОЙ	ПОПЕРЕЧНЫЙ ТЕМПЕРАТУРНЫЙ ШОВ БЕЗ ВСТАВКИ	30
	<p>ДВЬ СИММЕТРАН</p> <p>СЛОЙ РИБЕРОНА НАЛТКО</p> <p>2 СЛОЯ СТЕКАДКАНИ НА ПЛАТКЕ</p> <p>ДВП-ПЕЧАНИЙ РАСТВОР П100В $\sigma = 25$ мм</p> <p>ГРАНИ, ВОДОУПОРНЫЕ В БАТЮМНУ МАЛТКУ ВОЗДУХОЗАЩИТНЫЙ КОВЕР КОМПЛЕКСНАЯ ПАНТА</p> <p>СТАЛЬНЫЙ ЦИТ</p> <p>ПАНТИЙ УТЕПАНТЕЛ АНТЕЛ 400; 1000</p> <p>УТЕПАНТЕЛ КОМПЛЕКСНОЙ ПАНТЫ РАЗОБРАТЬ ПО МЕСТУ</p> <p>КЕРАМЗИТ $\sigma 80$ НЕ БОЛЕЕ 600 кг/м³</p> <p>РАЗВВОЧНЫЕ ОШ</p>	<p>ГРАНИ, ВОДОУПОРНЫЕ В БАТЮМНУ МАЛТКУ ВОЗДУХОЗАЩИТНЫЙ КОВЕР КОМПЛЕКСНАЯ ПАНТА</p> <p>СЛОЙ РИБЕРОНА РМ 250</p> <p>2 СЛОЯ СТЕКАДКАНИ НА МАЛТКЕ</p> <p>КЕРАМЗИТ</p> <p>СТЯЖКА</p> <p>КОМПЕНСАТОР</p> <p>ПАНТИЙ УТЕПАНТЕЛ</p> <p>РАЗВВОЧНАЯ ДВЬ ДВЬ СИММЕТРИ</p> <p>УТЕПАНТЕЛ КОМПЛЕКСНОЙ ПАНТЫ РАЗОБРАТЬ ПО МЕСТУ</p>	
<p>ТРЕТЬ СЕКТЕСТРОЙ СТУАН</p>	<p>1982 ПАНТЫ ПОКРЫГИИ КОМПЛЕКСНЫЕ АДАА ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ</p>	<p>ПОПЕРЕЧНЫЙ ТЕМПЕРАТУРНЫЙ ШОВ СО ВСТАВКОЙ И БЕЗ ВСТАВКИ.</p>	<p>ШИФР 912</p> <p>ТАБЛОМ II</p> <p>ЛИСТ 29</p>

ПРИМЕЧАНИЕ.

ПРОДАВНИК Е.М. ВЫПРАНАТЬ АНАЛОГИЧНО.

<https://zavodjbi.com/>