

#### 4. Указания по применению

- 4.1. В поступивших к потребителю коробках пробить отверстия под трубы.
- 4.2. Установить в пробитые отверстия уплотнительные втулки.
- 4.3. Ввести в коробки через уплотнительные втулки трубы.
- 4.4. Установить коробки на фиксаторах форм или закрепить их на арматурном каркасе панели вязальной проволокой.
- 4.5. Произвести формование панелей.
- 4.7. После формования панелей на месте монтажа удалить крышки коробок установочных Л250 У3.
- 4.8. Произвести электромонтажные работы.

Открытое акционерное общество  
Пластмассовые электромонтажные изделия  
ОАО ПЭМИ

**ПЭМИ**

#### ПАСПОРТ

**Коробка установочная Л250 У3**

**ТУ 3464-007-01394633**



г. Ростов-на-Дону

## Коробка потолочная Л250 У3

### 1. Назначение

1.1. Коробка установочная Л250 У3 служит для встраивания выключателей и переключателей по ГОСТ 7397.0-89 и штепсельных розеток по ГОСТ 7396.1-89 в стеновые панели толщиной 120 мм и более и межкомнатные перегородки толщиной 70 мм и более.

1.2. Вид климатического исполнения – У3 по ГОСТ 15150-69

( эксплуатация в умеренном климате, в закрытых помещениях, за исключением помещений с повышенной влажностью).

### 2. Технические данные

2.1. Допустимая температура, воздействующая на коробки при замоноличивании в железобетонные панели не более – 100°С.

2.2. Максимальное давление на коробки при замоноличивании в железобетонные панели не более – 1,36 кг/см<sup>2</sup>.

2.3. Установленный срок службы коробок до замены – не менее 20 лет.

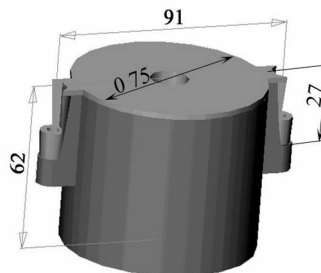
### 3. Устройство изделий

3.1. Коробка состоит из корпуса и крышки, используемой на время замоноличивания.

3.2. Усилие разъединения штепсельной розетки с коробкой – не менее 180Н, выключателя с коробкой – не менее 90Н.

3.3. Коробки Л250 У3 предусматривают присоединение до 4 труб с наружным диаметром 25 мм.

3.4. Коробки Л250 У3 замоноличиваются в стеновые панели, межкомнатные перегородки крышкой наружу.



3.5 Крышки коробок предохраняют внутреннюю полость коробок от затекания бетонного раствора при замоноличивании.

3.6. Снаружи корпусов коробок имеются проушины, предназначенные для крепления коробок вязальной проволокой к арматурному каркасу панели и цилиндрические впадины – для крепления коробок на фиксаторах форм на участках формирования панелей.

3.7. После окончания электромонтажных работ коробки Л253 У3 закрывают потолочными розетками РП1-03 (ТУ 36.18.29.01-31-88).