

КТ-0.2-40.4-70	УСТРОЙСТВО ПОЛИМЕРБЕТОННЫХ ПОЛОВ	Разработана трестом "Мосоргстрой" ^{х)} с участием ЦНИБ Мосстроя Главмосстроя
Карта трудового процесса строительного производства		Откорректирована и рекомендована ВНИПИ труда в строительстве при Госстрое СССР для внедрения в строи- тельное производство
Входит в комплект карт ККТ-0.2-40		Взамен КТ

1. НАЗНАЧЕНИЕ И ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ КАРТЫ

1.1. Карта предназначена для организации труда рабочих при подготовке по-
верхности полимербетонных полов к окончательной отделке.

Методы и приемы труда, рекомендуемые в настоящей карте, дают возмож-
ность звену из двух облицовщиков подготовить за смену 115 м² поверхности по-
ла.

1.2. Показатели производительности труда

	По карте	По ЕНиР
Выработка на 1 чел-день, м ² пола	57	51
Затраты труда на 10 м ² пола, чел-час	1,4	1,6

II. ИСПОЛНИТЕЛИ, ПРЕДМЕТЫ И ОРУДИЯ ТРУДА

2.1. Исполнители:

облицовщик IУ разряда (О₁) – 1
облицовщик III " (О₂) – 1

^{х)} Москва, Б. Полянка, 51а.

2.2. Инструменты, приспособления и инвентарь

Наименование, назначение и основные параметры	ГОСТ, № чертежа	Количество, шт.
Машина универсальная шлифовальная с гибким валом для шлифовки труд- нодоступных мест	ИЭ-8201	2
Кисть-ручник для огрунтовки поверх- ности пола	ГОСТ 10597-65	2
Шпатель стальной	ШСД-100, ГОСТ 10778-64	2
Ящик для шпаклевочного состава размером 400х500х150 мм	-	2
Ведро	-	4
Щетка волосная	-	2

III. УСЛОВИЯ И ПОДГОТОВКА ПРОЦЕССА

3.1. До начала работ необходимо: доставить на рабочее место материалы, инструменты и инвентарь; проверить исправность шлифовальной машины и силовой электропроводки; обеспечить рабочих защитными очками, резиновыми сапогами и диэлектрическими перчатками.

IV. ТЕХНОЛОГИЯ И ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОЦЕССА

4.1. Операции по подготовке полимербетонных полов к окончательной отделке выполняют в следующем порядке: дважды очищают и промывают поверхность пола (после общей шлифовки); огрунтовывают, шпаклюют и шлифуют отдельные места (выбоины и трещины); окончательно очищают и промывают поверхность пола за два раза.

4.2. Отдельные выбоины и трещины заделывают шпаклевкой на основе пластифицированной эмульсии ПВА.

Состав шпаклевки в весовых частях:

- портландцемента
- 1
- муки мраморной
- 2
- эмульсии пластифицированной ПВА
- 0,4

4.3. График трудового процесса

N п/п	Наименование операции	Время, мин													Продолжи- тельность, мин	Затраты труда, чел.-мин
		3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39		
1	Очистка и промывка поверхности пола						O ₁ O ₂								16	32
2	Огрунтовка, шпаклев- ка и шлифовка отдель- ных мест						O ₁ O ₂								3	6
3	Окончательная очист- ка и промывка поверх- ности пола						O ₁ O ₂								23	46
Итого на 10 м ² поверхности пола																84

Примечание. В затраты труда включено время на подготовительно-заключи-
тельные работы и отдых.

У. ПРИЕМЫ ТРУДА

№ по

Наименование операций, их продолжительность,^{х)} исполнители и орудия труда;

гра-

фику

характеристика приемов труда

1	2
1	ОЧИСТКА И ПРОМЫВКА ПОВЕРХНОСТИ ПОЛА; 16 мин; O ₁ , O ₂ ; щетки, вед- ра Облицовщики очищают поверхность покрытия пола от мусора и пыли и дважды промывают ее водой
2	ОГРУНТОВКА, ШПАКЛЕВКА И ШЛИФОВКА ОТДЕЛЬНЫХ МЕСТ; 3 мин; O ₁ , O ₂ ; шпатели, кисти-ручники, ведра, ящики для шпаклевки, машины ИЭ-8201 ¹ Мелкие выбоины и трещины, появившиеся на поверхности пола после шлифовки, облицовщики огрунтовывают и заполняют шпаклевкой. После затвердения шпак- левки эти места шлифуют машинами ИЭ-8201

^{х)} На 10 м² поверхности пола.

КТ-0.2-40.4-70

Продолжение

1

2

3 ОКОНЧАТЕЛЬНАЯ ОЧИСТКА И ПРОМЫВКА ПОВЕРХНОСТИ ПОЛА; 23 мин;
 О₁, О₂; щетки, ведра

Облицовщики тщательно очищают поверхность пола щетками, промывают ее водой и протирают ветошью за два раза

Подготовлена отделом нормативной и проектной документации
 по организации труда рабочих
 и отделом научно-технической информации
 ВНИПИ труда в строительстве Госстроя СССР
 с участием ЦБНТС при ВНИПИ труда в строительстве
 107078, Москва, Б-78, ул. Новая Басманная, 23. Тел. 267-33-71

Бюро внедрения
 Центрального научно-исследовательского
 и проектно-экспериментального института организации,
 механизации и технической помощи строительству
 Госстроя СССР

Выпуск № 2416/1У6

Тираж 3000 экз.;

Цена 8 коп.

Адрес БВ: Москва, К-12, ул. Куйбышева, 3/8. Тел. 228-89-24; 221-12-28