

## Технология производства работ (технологические карты)

### Технологическая карта №1 устройство сборного беспустотного основания сухой сборки под покрытия пола

#### 1.1 Технология работ

##### Подготовительные работы

До начала работ по монтажу сборного основания должны быть выполнены следующие подготовительные работы:

- закончены общестроительные и монтажные работы;
- подготовлены и установлены в зоне работы бригады инвентарь, приспособления и средства для безопасного производства работ;
- получены и завезены все необходимые материалы для ведения работ.

##### Доставка и хранение сухой стяжки

Материалы сухой стяжки транспортируются любыми видами транспорта.

Доставка и хранение материалов осуществляется в тарах, предлагаемых заводом-изготовителем, в крытых сухих помещениях, защищающих от воздействия влаги и солнечного света.

##### Основные работы

#### Технологический процесс

№ процесса	Описание процесса
1	Подготовка к монтажу
2	Подготовка плит
3	Монтаж элементов пола
4	Заделка стыков (При необходимости)

##### Подготовка к монтажу

Перед монтажом сборного основания необходимо произвести разметку требуемой толщины стяжки. Далее по основанию расстилают полиэтиленовую пленку или прокладочную парафинированную бумагу с обязательным выводом на ограждающие и несущие конструкции выше уровня стяжки.



Подкладочная бумага

А также по периметру помещения устанавливается кромочная лента, которая служит компенсационной прокладкой между краем сборного основания и ограждающими конструкциями. В углах разрезать ленту с помощью ножа. Это позволит исключить зазоры в местах примыкания.



Установка кромочной ленты

### Подготовка плит

Перед монтажом следует обрезать фальц со сторон, примыкающих к ограждающим конструкциям, с помощью специального ножа, ножовки или электроинструмента, а также обработать надрезанную кромку элемента обдирочным рубанком.

					ППР 48	Лист
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата		3





Обработка фальцев клеем

Далее при необходимости элементы фиксируются шурупами с шагом не более 300 мм. Крепежные шурупы должны входить в детали стяжки под прямым углом.



Места крепления шурупами

Выступающие части полиэтиленовой пленки пароизоляционного слоя и кромочной ленты срезаются в один уровень с поверхностью стяжки после окончания монтажа.

#### **Заделка стыков (При необходимости)**

При укладке финишных покрытий с повышенными требованиями к основанию рекомендуется провести заделку стыков и мест установки шурупов шпаклевочными составами с предварительной обработкой грунтовкой и с последующим шлифованием зашпаклеванной поверхности.

Шлифование зашпаклеванных стыков или всей поверхности осуществляется ручным шлифовальным приспособлением, представляющим собой легкую пластмассовую терку с зажимами для шлифовальной сетки в торцах. Для нанесения грунтовки используются стандартные кисти, щетки или валики.

					<b>ППР 48</b>	Лист
						3
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата		



Заделка стыков и мест установки шурупов шпаклевочными составами

### **Заключительные работы**

По завершении отделочных работ очистить помещение от строительного мусора, грязи и пыли. Также очистить технологическое оборудование, оснастку и инструменты и сдать в отведенное место для хранения или ответственному лицу. При необходимости снять сигнальное ограждение и предупредительные знаки с места проведения работ.

## **1.2 Требования к качеству**

### **Входной контроль качества**

Входной контроль применяемых строительных материалов, изделий, конструкций, полуфабрикатов и оборудования выполняется в необходимом объеме согласно утвержденной проектной документации, документам по стандартизации, положениям договора с застройщиком (техническим заказчиком), включая ведение журнала входного контроля и иной исполнительной документации по результатам входного контроля (в соответствии с ГОСТ 24297 и иными документами по стандартизации).

При входном контроле проверяют соответствие качества поступающих изделий и комплектующих требованиям ГОСТов и ТУ. Проверяют соответствие изделий проекту, их внешний вид, наличие дефектов.

### **Операционный контроль качества**

Состав операций и средства контроля работ при монтаже сборного основания:

Контроль (метод, объём)

					<b>ППР 48</b>	Лист
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата		3

