

Чек-лист № 1

Перед заливкой

ПОДГОТОВЬТЕ РАБОЧЕЕ МЕСТО

- ☐ Рабочая поверхность полностью очищена, пыли нет
- ☐ Защитное покрытие уложено (силиконовый коврик или химически стойкая плёнка)
- ☐ Вокруг рабочей зоны не менее 1 м свободного места
- ☐ Всё вокруг защищено от брызг (укрывная плёнка на месте, газеты убраны)
- ☐ Хорошее рабочее освещение включено (не менее 1000 лк)
- ☐ Камера установлена до начала смешивания

ЗАВЕРШИТЕ ПОДГОТОВКУ ПРОЕКТА

- ☐ Проект полностью продуман (дизайн, техника, цветовая гамма)
- ☐ Всё нужное готово (напр., силиконовые формы, объекты для заливки, деревянные основы)
- ☐ Материалы чистые, сухие, комнатной температуры

НАЛАДЬТЕ ВЕНТИЛЯЦИЮ

- ☐ Вентиляция подобрана под ваши составы и задачи (раздел 7.4)
- ☐ Поток воздуха проверен: от вас, а не к вам
- ☐ Сквозное проветривание налажено (приток и вытяжка определены)
- ☐ Вентиляторы стоят правильно (воздух выводится наружу)
- ☐ Сквозняки в зоне заливки сведены к минимуму, чтобы не поднималась пыль

ПОДГОТОВЬТЕ МАТЕРИАЛЫ

- ☐ Температура в помещении измерена: в идеале 20 °C или по техническому описанию (TDS)
- ☐ Влажность воздуха проверена: ниже 60 %
- ☐ Смола и отвердитель лежат при комнатной температуре от 12 ч (лучше 24 ч, раздел 7.3); температура проверена
- ☐ Эtiquettes проверены (партия, срок годности), паспорт безопасности (SDS) есть
- ☐ Вязкость проверена (в прохладе материал при необходимости подогрет)
- ☐ Соотношение компонентов сверено с указанием производителя, точные весы готовы
- ☐ Пигменты и добавки подготовлены и расставлены в нужном порядке
- ☐ Инструментов достаточно (несколько шпателей, стаканов, палочек для перемешивания)
- ☐ Таймер или секундомер под рукой, чтобы следить за жизнеспособностью смеси

НАДЕНЬТЕ СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ (СИЗ)

- ☐ Длинные волосы собраны и закреплены
- ☐ Украшения, часы и свободная одежда сняты
- ☐ Рабочая одежда: длинные рукава и длинные брюки; при необходимости фартук
- ☐ Респиратор надет; фильтры подходят к составам и задаче (глава 4), срок службы не истёк
- ☐ Плотность прилегания проверена так, как описывает производитель маски
- ☐ Закрытые защитные очки от брызг химических веществ надеты и не запотевают
- ☐ Первая пара нитриловых перчаток надета
- ☐ Вторая пара нитриловых перчаток поверх первой: при долгом контакте, уборке и больших заливках

ПОДГОТОВЬТЕСЬ К ЭКСТРЕННЫМ СЛУЧАЯМ

- ☐ Очиститель на основе изопропилового спирта (IPA; только для инструментов и поверхностей, никогда для кожи или глаз) и абсорбент в зоне досягаемости
- ☐ Впитывающие салфетки или маты наготове
- ☐ Флакон для промывания глаз от 500 мл можно достать за 10 с; рядом проточная вода, чтобы промывать 15 мин
- ☐ Номера экстренных служб на виду или сохранены в телефоне