

Парад РСТ 90

РСС, штукатурная Н (более 5 мм), цементная, М200, F100, St-1 «Парад РСТ 90» СТБ 1307-2012

- для штукатурных покрытий бетонных, каменных, отштукатуренных оснований
- для механизированного и ручного нанесения
- для наружных отделочных работ

Парад РСТ 90 - модифицированная сухая смесь для приготовления штукатурного раствора с компенсированной усадкой. Для предотвращения возникновения усадочных трещин штукатурного слоя в состав компонентов смеси включен расширяющий модификатор РСАМ. Допускается использовать для выполнения штукатурных работ внутри помещений

Состав: портландцемент, фракционированный песок, модифицирующие добавки.

Расход **2,0 – 2,2 кг / 1 м² (на 1 мм толщины слоя)**
(1600 – 1700 кг сухой смеси / 1 м³ готового раствора)

расход указан без учета технологических потерь

Приготовление

- расчетное соотношение: **1 кг сухой смеси - 0,14 – 0,16 л воды**
- точная водопотребность определяется пробным путем, рабочая подвижность готового раствора должна отвечать марке **Пк 2** (осадка конуса 6 – 8 см)
- во избежание расфракционирования рекомендуется при замесе использовать полный объем сухой смеси, содержащейся в упаковке;
- в емкость смесителя залить требуемое количество воды, включить смеситель и постепенно засыпать готовую сухую смесь. Сухую смесь постепенно засыпать в воду и размешать до получения густой однородной пластичной массы без комков
- **жизнеспособность готового раствора: 30 минут**

Для определения точного количества воды затворения до начала приготовления ремонтной смеси требуемого объема рекомендуется выполнить пробный замес и нанесение.

- *при недостаточном количестве воды – на поверхности появляются участки с осыпавшимся материалом, цвет становится неоднородным, увеличивается отскок, происходит пылеобразование*
- *при переизбытке воды происходит оплывание раствора с ремонтируемой поверхности*



Условия применения и подготовка основания

- при выполнении штукатурных работ соблюдать требования СП 1.03.01-2019 «Отделочные работы»;
- штукатурные работы производить при температуре окружающего воздуха от 5 до 25° С в сухую погоду;
- при производстве штукатурных работ при температуре окружающего воздуха и основания ниже +5°С применять зимний аналог **РСТ 590**. Температура основания, на которую наносится штукатурная смесь, должна исключать возможность смерзания смеси в зоне контакта с основанием.
- поверхность основания очистить и обеспылить струей сжатого воздуха
- основание не должно иметь трещин шириной более 0,2 мм, жировых и ржавых пятен, раковин, выколов, впадин глубиной 12 мм и более и диаметром более 5 мм;
- подготовленную поверхность основания увлажнить тонкораспыленной струей воды до появления на поверхности капельной влаги. Нанесение штукатурной смеси **РСТ 90** производить не ранее, чем поверхность потеряет блеск и станет матовой. Для удаления излишков воды применять обдув струей сжатого воздуха или ветошь из влаговпитывающего материала. Влажность бетонных, каменных, оштукатуренных оснований должна быть не более 8%
При невозможности увлажнения поверхности, для снижения впитывающей способности основания и обеспечения прочности сцепления штукатурного покрытия, поверхность огрунтовать составом **ПАРАД Г-81 Люкс**.

Применение

I. РУЧНОЙ СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ

- штукатурный раствор **РСТ 90** наносить набрасыванием или намазыванием ручным штукатурным инструментом с последующим выравниванием правилом;
- при толщине штукатурного слоя до 10 мм оштукатуриваемые поверхности допускается не армировать;
- при толщине штукатурного слоя более 10 мм следует применять армирующую сетку:
- свыше 10 до 15 мм включ. – сетку стеклянную (ССШ или аналог) с размером ячеек не менее 4 мм;
- свыше 15 до 20 мм включ. – сетку стальную штукатурную по действующим ТНПА;
- послойное нанесение производить методом «влажное на влажное», каждый последующий слой наносить на схватившийся, но еще влажный предыдущий.

II. МЕХАНИЗИРОВАННЫЙ СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ

- при выполнении штукатурных работ торкретированием раствор **РСТ 90** наносить круговыми движениями с частичным перекрытием ранее покрытых участков. Угол наклона оси факела наносимого раствора должен составлять 75°-90°, оптимальное расстояние, с которого наносится штукатурный раствор, устанавливается типом применяемых станций;
- при толщине штукатурного слоя от 15 до 20 мм рекомендуется предусматривать устройство армирующего слоя с использованием стальной штукатурной сетки;
- при необходимости выполнения выравнивающего слоя толщиной более 20 мм штукатурный раствор **РСТ 90** наносить послойно, толщина каждого слоя - **от 5 до 20 мм**, общая толщина покрытия определяется проектной документацией;
- при устройстве многослойного штукатурного покрытия каждый последующий слой наносить после того, как поверхность ранее нанесенного слоя станет жесткой (при легком

нажатии пальцы руки не вминаются в материал, а лишь оставляют след на поверхности);

- послыйное нанесение производить методом «влажное на влажное», каждый последующий слой наносить на схватившийся, но еще влажный предыдущий;
- после нанесения последнего штукатурного слоя, когда его поверхность станет жесткой, выполнить заглаживание гладилкой или мастерком, а затем теркой с покрытием из губки или войлока.

Уход

Для ухода за оштукатуренной поверхностью используют стандартные методы ухода за цементосодержащими материалами.

- При температуре окружающей среды от + 5⁰С до + 25⁰С: влажностный уход 2 - 3 раза в сутки в течение 3 дней. В случае невозможности осуществления влажностного ухода, нанести пленкообразующий влагоудерживающий состав **ПАРАД СП1** (0,25 кг /м²)

Гарантийный срок хранения 6 месяцев с даты изготовления. Хранить в закрытых складских помещениях с температурой воздуха не ниже +5⁰С и относительной влажностью воздуха не более 75% на поддонах, укрытых термоусадочной пленкой в плотно закрытой упаковке.

Упаковка Мешки бумажные с полиэтиленовым вкладышем по 25 кг

Технические характеристики ПАРАД РСТ 90

Наименование показателя	Значение показателя по СТБ 1307-2012	Фактическое значение показателя
Насыпная плотность, кг/м ³	1600-1700	1600-1700
Влажность, %, не более	1,0	1,0
Марка по прочности на сжатие, не менее	M200	M200 (21.5 МПа)
Водоудерживающая способность, % не менее	95	95
Группа по сохраняемости подвижности (консистенции)	St-1	St-1
Средняя плотность раствора, кг/м ³ , не менее	1500	1500
Прочность сцепления с основанием (адгезия), МПа, не менее	0,4	0,51
Марка по морозостойкости, не ниже	F100	F100
Расслаиваемость, %, не более	10	10

Изготовитель материала не несет ответственности за неправильное его использование, применение не по назначению, в других целях и условиях, не предусмотренных данной инструкцией.

Актуализация 2021/06



Парад РСТ 590 (зимний)

РСС, штукатурная Н (более 5мм), цементная, М200, F100, St-1 «Парад РСТ 590» СТБ 1307-2012

- для производства штукатурных работ при t ниже $+5^{\circ}\text{C}$
- для механизированного и ручного нанесения
- для наружных отделочных работ

Парад РСТ 590 - модифицированная сухая смесь для приготовления штукатурного раствора с компенсированной усадкой. Для предотвращения возникновения усадочных трещин штукатурного слоя в состав компонентов смеси включен расширяющий модификатор РСАМ. Применение противоморозных добавок позволяет выполнять работы при температуре ниже $+5^{\circ}\text{C}$ с сохранением заданных физико-механических показателей.

Состав: портландцемент, фракционированный песок, модифицирующие и противоморозные добавки.

Расход **2,0 – 2,2 кг / 1м² (на 1 мм толщины слоя)**
(1600 – 1700 кг сухой смеси / 1 м³ готового раствора)

расход указан без учета технологических потерь

Приготовление

- расчетное соотношение: **1 кг сухой смеси - 0,14 – 0,16 л воды**
- для затворения применять подогретую воду
- точная водопотребность определяется пробным путем, рабочая подвижность готового раствора должна отвечать марке **Пк2** (осадка конуса 6 – 8 см)
- во избежание расфракционирования рекомендуется при замесе использовать полный объем сухой смеси, содержащейся в упаковке;
- в емкость смесителя залить требуемое количество воды, включить смеситель и постепенно засыпать готовую сухую смесь. Сухую смесь постепенно засыпать в воду и размешать до получения густой однородной пластичной массы без комков. Время перемешивания в зимних условиях увеличивается на 25%
- **жизнеспособность готового раствора: 20 минут**

Для определения точного количества воды затворения до начала приготовления ремонтной смеси требуемого объема рекомендуется выполнить пробный замес и нанесение.

- при недостаточном количестве воды – на поверхности появляются участки с осыпающимся материалом, цвет становится неоднородным, увеличивается отскок, происходит пылеобразование
- при переизбытке воды происходит оплывание раствора с ремонтируемой поверхности



Применение

- температура основания, на которую наносится штукатурная смесь **ПАРАД РСТ 590**, должна исключать возможность смерзания смеси в зоне контакта с основанием.
- поверхность основания очистить и обеспылить струей сжатого воздуха;
- основание не должно иметь трещин шириной более 0,2 мм, жировых и ржавых пятен, раковин, выколов, впадин глубиной 12 мм и более и диаметром более 5 мм;
- до нанесения основных штукатурных слоев выполнить обрызг подготовленной поверхности раствором **ПАРАД РСТ 590** жидкой консистенции. Приступить к нанесению основных слоев после схватывания предыдущего.

Применение

I. РУЧНОЙ СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ

- штукатурный раствор **РСТ 590** наносить набрасыванием или намазыванием ручным штукатурным инструментом с последующим выравниванием правилом;
- при толщине штукатурного слоя до 10 мм оштукатуриваемые поверхности допускаются не армировать;
- при толщине штукатурного слоя более 10 мм следует применять армирующую сетку:
- свыше 10 до 15 мм включ. – сетку стеклянную (ССШ или аналог) с размером ячеек не менее 4 мм;
- свыше 15 до 20 мм включ. – сетку стальную штукатурную по действующим ТНПА;
- послойное нанесение производить методом «влажное на влажное», каждый последующий слой наносить на схватившийся, но еще влажный предыдущий.

II. МЕХАНИЗИРОВАННЫЙ СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ

- при выполнении штукатурных работ торкретированием раствор **РСТ 590** наносить круговыми движениями с частичным перекрытием ранее покрытых участков. Угол наклона оси факела наносимого раствора должен составлять 75°-90°, оптимальное расстояние, с которого наносится штукатурный раствор, устанавливается типом применяемых станций;
- при толщине штукатурного слоя от 15 до 20 мм рекомендуется предусматривать устройство армирующего слоя с использованием стальной штукатурной сетки;
- при необходимости выполнения выравнивающего слоя толщиной более 20 мм штукатурный раствор **РСТ 590** наносить послойно, толщина каждого слоя - **от 5 до 20 мм**, общая толщина покрытия определяется проектной документацией;
- при устройстве многослойного штукатурного покрытия каждый последующий слой наносить после того, как поверхность ранее нанесенного слоя станет жесткой (при легком нажатии пальцы руки не вминаются в материал, а лишь оставляют след на поверхности);
- послойное нанесение производить методом «влажное на влажное», каждый последующий слой наносить на схватившийся, но еще влажный предыдущий;
- после нанесения последнего штукатурного слоя, когда его поверхность станет жесткой, выполнить заглаживание гладилкой или мастерком, а затем теркой с покрытием из губки или войлока.



Уход

Для ухода за оштукатуренной поверхностью при температурах до +5°C влажностных методы ухода запрещены.

- При температуре окружающей среды до + 5°C предусмотреть укрытие оштукатуренных поверхностей теплоизоляционными материалами (пенополиэтилен) или устройство тепляков
- Не допускать замораживания штукатурного слоя в течение первых 7 суток

Гарантийный срок хранения 6 месяцев с даты изготовления. Хранить в закрытых складских помещениях с температурой воздуха не ниже +5°C и относительной влажностью воздуха не более 75 % на поддонах, укрытых термоусадочной пленкой в плотно закрытой упаковке.

Упаковка Мешки бумажные с полиэтиленовым вкладышем по 25 кг

Технические характеристики ПАРАД РСТ 590

Наименование показателя	Значение показателя по СТБ 1307-2012	Фактическое значение показателя
Насыпная плотность, кг/м ³	1600-1700	1600-1700
Влажность, %, не более	1,0	1,0
Марка по прочности на сжатие, не менее	M200	M200 (21.5 МПа)
Водоудерживающая способность, % не менее	95	95
Группа по сохраняемости подвижности (консистенции)	St-1	St-1
Средняя плотность раствора, кг/м ³ , не менее	1500	1500
Прочность сцепления с основанием (адгезия), МПа, не менее	0,4	0,51
Марка по морозостойкости, не ниже	F100	F100
Расплаиваемость, %, не более	10	10

Изготовитель материала не несет ответственности за неправильное его использование, применение не по назначению, в других целях и условиях, не предусмотренных данной инструкцией.