

КРАСКА ФАСАДНАЯ «SEVEROLA»

для проведения работ в зимних условиях при температурах до -25 градусов мороза

- нанесение при отрицательных температурах до минус 25°C, а также при относительной влажности воздуха до 100%
- быстрое время высыхания получаемых покрытий – до 4 часов при температуре минус 10°C
- технологична – изготовлена на основе акрил-каучукового сополимера с добавлением пигментов и наполнителей, что позволяет снизить температурный барьер загущения и полимеризации

Назначение: «SEVEROLA» – фасадная атмосферостойкая всесезонная (пригодная для нанесения в мороз) краска на основе акрил-каучукового сополимера. Разработана специально для жестких климатических условий, в том числе для районов с резкими изменениями погодных условий.

Краска «SEVEROLA» образует прочное паропроницаемое покрытие, обладающее высокой стойкостью к воздействию осадков, ультрафиолетового излучения и перепадам температур.

Фасадная акрил-каучуковая краска «СЕВЕРОЛ» технологична, обладает равномерной растекаемостью, укрывающей способностью, хорошим сцеплением с окрашиваемой поверхностью, устойчива к истиранию.

Краска «SEVEROLA» значительно увеличивает атмосферостойкость, влагостойкость и срок службы фасада, образует химостойкое покрытие к различным сточным водам, в том числе с содержанием озона, слабых концентраций щелочей и кислот.

Покрытие имеет хорошие показатели по укрывистости и старению пленки, что достигается путем добавления особой комбинации пигментов и наполнителей, эксплуатируется при температуре от минус 50°C до плюс 50°C.

Возможные методы нанесения: валиком, кистью, распылителем.

Разбавители: ортаксилол, ксилол, P-5, P-12, бутилацетат.

Область применения: фасадная краска «SEVEROLA» на основе акрил-каучукового сополимера применяется для окрашивания новых и восстановления старых фасадов из бетона, пенобетона, асбестоцемента, дерева, по всем видам штукатурки во всех климатических зонах России, промышленных центрах с повышенной загрязненностью атмосферы.

Фасадную краску «SEVEROLA» рекомендуется применять для особо ответственных и реставрационных работ на самых сложных объектах. Краска может наноситься в любое время года при температурах от -25°C до +25°C.

Способ применения: поверхность очистить от пыли и грязи. Щели и углубления заровнять шпатлёвкой. Для упрочнения пористой поверхности перед покраской рекомендуется предварительное нанесение зимней грунтовки ПРАЙМЕР.

Перед применением фасадную акрил-каучуковую краску «SEVEROLA» следует тщательно перемешать, при загустении развести до рабочей вязкости растворителем (ортаксилол, ксилол, P-5, P-12 или бутилацетат).

Температура краски не должна отличаться от температуры поверхности более чем на 10°C.

При наличии измороси или инея на окрашиваемой поверхности необходимо обдуть ее факелом кровельной пропановой горелки перед окраской.

Краска наносится на поверхность кистью, валиком или распылителем. Рекомендуется нанесение краски «SEVEROLA» в два слоя. Проведение окрасочных работ следует осуществлять при температуре воздуха не ниже минус 25°C. При проведении работ распылителем – не ниже минус 10°C.

Время высыхания при температуре до минус 10°C – не более четырех часов.

Расход краски «SEVEROLA» зависит от впитывающей способности, шероховатости поверхности и толщины слоя.

Теоретический (усредненный) расход краски составляет 180-230 г/м² в два слоя при толщине слоя до 120 мкм (сухого).

Практический расход может составить до 0,7 кг/м² при толщине слоя до 350 мкм (сухого).

Меры предосторожности: использовать индивидуальные средства защиты кожи, рук, лица, глаз и органов дыхания.

Колеровка: определяется по цветовой матрице, возможность колеровки RAL, NSC.

Хранение: хранить в прочно закрытой таре. Желательно оберегать от воздействия прямых солнечных лучей, беречь от огня.

Гарантийный срок хранения: 6 месяцев.

Срок хранения невскрытой тары составляет до 5 лет при температуре от -25°C до +25 °C.

После вскрытия тары:

- аккуратно срезать поверхностную пленку по периметру тары шпателем и удалить;
- перемешать выпавший осадок при помощи средств малой механизации (растворомешалка, пневмомешалка для перемешивания краски) в течение 3-6 минут;
- после перемешивания дать краске «отстояться» от получаса до 1 часа в зависимости и температуры и вязкости;
- измерить вязкость отстоявшейся краски и довести ее до заявленной, либо до рабочей вязкости, добавив разбавитель (ортаксилол, ксилол, P-5, P-12 или бутилацетат);
- налить краску в лоток или емкость распылителя через нейлоновый (либо капроновый) фильтроэлемент с ячейкой 100-120 микрон.

*Покрытие набирает твердость, стабильные физико-механические и защитные свойства по истечению 20 суток.

Примечание при наличии измороси или инея: Окраска фасада при температурах ниже +10° - вынужденная мера! Могут проявиться такие проблемы как: длительное время высыхания краски, риск попадания не высохшую краску на фасаде под осадки, выпадение на фасаде росы, появление измороси. Такие процессы

обязательно приведут к снижению защитно-декоративных качества материалов снижению срока службы и даже явному браку работ. Окраска при минусовой температуре особенно требует высокотехнологичного подхода к проведению работ. Ни в коем случае нельзя полагаться на опыт маляров. Составление технологической карты проведения окраски фасада при отрицательной температуре обязательно! Необходимо учесть главное - НЕЛЬЗЯ окрашивать вновь оштукатуренный (не грунтованный) фасад глубоко промокший под воздействием осадков и обледеневший как на поверхности, так и в слое материала. Краска «SEVEROLA» предназначена только для профессионального использования. Внимательно изучите пожалуйста инструкцию по подготовке поверхности и способу нанесению! P.S. Не обнадёживайтесь на легкое достижение хорошего результата окраски, если вы купили краску для окраски фасадов в мороз, то это ещё не значит, что произойдёт чудо, вы проведёте работы как обычно в летний период и результат будет такой же, как и летом.

При наличии измороси или инея, так же в случае, **если оштукатуренные или бетонные поверхности явно намочили и впитали атмосферные осадки**, тогда перед их окрашиванием не обойтись без их подготовки.

Если ваши технические условия позволяют применить факел пропановой горелки для удаления влаги и инея – это будет оптимально. Если же применение открытого пламени не допустимо, то в этом случае придется использовать **метод - «мокрого высушивания»**.

В качестве реагента для проведения «мокрого высушивания» поверхности выступает специальный материал «КАПИЛЛЯР».

Механизм «мокрого высушивания» состоит из:

- в замещении влаги, находящейся в порах поверхности на «Капилляр»;
 - удаление влаги за счет испарения состава «Капилляр»
 - «Капилляр» увлажняет стенки микро пор поверхности, снижая тем самым силы поверхностного натяжения в следствии чего повышает эффект «всасывания капилляров» и сокращает до минимума эффект «линз»
- «Капилляр» имеет широкое назначение: используется также в качестве обезжиривателя, растворителя (не более 10 % от веса краски).

Применять «Капилляр» для наилучшей адгезии необходимо в том числе и на сухой фасад, что позволит получить максимальный срок эксплуатации покрытия - более 25 лет.

Способ применения состава «КАПИЛЛЯР»: непосредственно за 5-15 минут до нанесения всепогодной фасадной краски на органических растворителях к примеру «SEVEROLA», необходимо увлажнить с использованием состава «Капилляр», локальный участок фасада любым доступным в ваших условиях способом – кистью, валиком, распылением. В случае появления явных подтёков протереть сухой ветошью и приступить к нанесению краски. В случае лёгкой измороси и поверхностной наледи для большей эффективности - рекомендуется использовать «Капилляр», согретый предварительно в помещении до температуры, не превышающей +25С.

Внимание! В процессе применения «Капилляр» строго соблюдайте требования пожарной безопасности при обращении с легко воспламеняющимися жидкостями и требования безопасности при работе с органическими растворителями группы «Б».