



Описание:

До начала работ по нанесении материала Магнитерм Норд на фасады зданий, подлежащих ремонту, необходимо произвести экспертную оценку состояния объекта и выполнить работы по капитальному ремонту всех наружных элементов, подлежащих нанесению материала.

Применение:

1. Технология и организация производства работ

1.1. Материал Магнитерм Норд относится к водонеактивным системам и содержит взвесь закрытопористых микрогранул в растворе акриловой, силикономодифицированной смолы с добавлением пластификаторов, биоцидов, фунгицидов и др. добавок. Обладает хорошей паропроницаемостью и влагостойкостью, высокой светостойкостью. Материал Магнитерм Норд обладает хорошей адгезией к большинству подложек, не пропускает воду, щелочестоек, пригоден для применения на различных основаниях. Работы по нанесению Магнитерм Норд могут проводиться при отрицательных температурах, до -30 °С.

1.2. Материал Магнитерм Норд, поставляется готовым к использованию в герметически закрытой таре, на которой должна быть маркировка, включающая следующие данные:

- наименование и товарный знак предприятия-изготовителя;
- инструкция по нанесению;
- цвет;
- дата изготовления.

1.3. При транспортировке, или длительном хранении допускается внутритарное расслоение материала, устраняемое тщательным перемешиванием непосредственно перед нанесением.

1.4. Для придания материалу необходимой консистенции, рекомендуется использование сольвента. Использование иных растворителей не рекомендуется. Так как материал содержит летучие, легковоспламеняющиеся растворители, при работе с материалом необходимо учитывать все требования пожарной безопасности.



1.5. При нанесении материала можно использовать валик, малярные кисти. Наиболее хороший результат можно получить, используя для нанесения безвоздушный распылитель. Толщина наносимого слоя не должна превышать 0,5 мм. Срок сушки одного слоя должен составлять не менее 24 часов. Следует помнить, что с повышением влажности воздуха, при снижении температуры подложки и окружающего воздуха, срок сушки может увеличиться.

1.6. Поверхности, подготовленные к нанесению материала, должны быть сухими, ровными и чистыми. Влажность окрашиваемых поверхностей не должна превышать: для оштукатуренных и кирпичных — 5 %, бетонных — 4 %;

1.7. При нанесении материала Магнитерм Норд влажность окружающего воздуха должна быть не выше 80%;

1.8. Запрещается производить нанесение материала Магнитерм Норд:

- во время дождя, и по сырому фасаду после дождя;
- во время снега и по сырому фасаду после снега;
- если на обрабатываемой поверхности присутствует иней, наледь.

1.9. Не рекомендуется нанесение материала Магнитерм Норд на подложки, ранее покрытые силикатными красками, грунтовками.

1.10. Необходимо помнить что, несмотря на высокую щелочестойкость полимеризовавшегося материала, в жидком виде материал Магнитерм Норд плохо взаимодействует с подложкой, имеющей высокий pH. Поэтому не рекомендуется наносить материал на бетонные, цементные, цементно-песчаные поверхности, срок сушки которых менее 30 дней.

1.11. До нанесения материала Магнитерм Норд подготавливаются окрашиваемые поверхности. При подготовке поверхностей фасада производится удаление отслоившихся окрасочных слоев механическим способом — скребками, шпателями, дисками и прочими инструментами или средством Фэйл 4 или 5.

1.12. При частичном удалении окрасочных слоев поверхности фасада очищаются от копоти, грязи и пыли.

1.13. Расчистка при реставрации производится составами типа «АФГ» с последующим обезжириванием растворителем 649, 147 и т.д.

1.14. Нанесение материала выполняют сплошным равномерным слоем, без пропусков и разрывов. Нанесение каждого слоя производится после полного высыхания предыдущего.



1.15. При выполнении работ распылителями, необходимо соблюдать следующие правила:

- материал наносится по двум взаимно перпендикулярным направлениям: первый слой — перемещением краскораспылителя в вертикальной плоскости, второй — в горизонтальной;
- скорость перемещения должна быть равномерной и составлять 14 — 18 м/мин.;
- для получения равномерного покрытия наносимая полоса материала должна перекрывать ранее нанесённую на 0,3 ширины;
- при подготовке краскораспылителей к работе необходимо обращать внимание на чистоту отверстий сопла для распыления материала воздушной головки, герметичность оборудования

2. Требования к безопасности и охраны труда, экологической и пожарной безопасности

2.1. При нанесении материала Магнитерм Норд, рабочие должны быть обеспечены:

- спецобувью и спецодеждой (ГОСТ 12.4.103-83);
- резиновыми перчатками (ГОСТ 20010-93);
- хлопчатобумажными перчатками (ТУ 17 РСФСР 06-7745-84);
- очками открытого или закрытого типа для защиты глаз;
- респираторами РУ-60М, РУ-60М-А, РУ-6 ОНУ, РПГ-67А, ШБ-1, У2К, «Лепесток» (ГОСТ 12.4.028-76*, ГОСТ 17269-71*), Ф-62Ш для защиты органов дыхания.

2.2. При попадании материала или на кожу необходимо удалить её очистителем для рук Форал ОР и обильно промыть водой.

2.3. Материал Магнитерм Норд и растворители должны храниться в закрытых проветриваемых взрывопожаробезопасных помещениях.

2.4. Работы по нанесению материала следует производить при строгом соблюдении требований безопасности и охраны труда, экологической и пожарной безопасности согласно:

- СНиП 12-03-2001. Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования.
- СНиП 12-04-2002. Безопасность труда в строительстве. Часть 2. Строительное производство.
- ССБТ. Организация обучения безопасности труда. Общие положения.
- ССБТ. Пожарная безопасность. Общие требования.



Покрытие MAGNITERM CONDOR

- ССБТ. Работы окрасочные. Общие требования безопасности.
- ПОТ РМ-016-2001 Межотраслевые правила по охране труда (правила безопасности) при эксплуатации электроустановок.
- СП 12-135-2002 Безопасность труда в строительстве. Отраслевые типовые инструкции по охране труда.

По вопросам приобретения **покрытия MAGNITERM CONDOR** и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим Вас обратиться к менеджерам:

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов