

# СЕРИЯ ФАСАДНЫХ КРАСОК ПО ДЕРЕВУ NORDICA

дополнения к техническим спецификациям №869, №893, №1996, №2270

Водно-дисперсионные полиакриловые краски NORDICA предназначены для наружных работ по дереву. Специальное композитное связующее, входящее в состав материалов NORDICA, позволяет значительно увеличить срок службы покрытия.

Состав серии красок NORDICA:

**NORDICA EKO** – глянцевая краска;

**NORDICA CLASSIC** – полуматовая краска;

**NORDICA MATT** – совершенно матовая краска.

Система покрытия NORDICA включает в себя следующие компоненты:

1. Грунтовки **WOODEX AQUA BASE** и **WOODEX BASE** – антисептирующие грунтовки на масляной основе. Санируют окрашиваемую поверхность древесины и предотвращают вторичное микробиологическое заражение.
2. Вторичная адгезионная и выравнивающая грунтовка **NORDICA PRIMER** – водоразбавляемая алкидная грунтовка. Улучшает адгезию покрытия, снижает внутренние напряжения древесины, выравнивает поверхность.
3. Краска NORDICA, нанесенная в два слоя.

Основная область применения системы покрытия NORDICA – окрашивание фасадов деревянных зданий из вагонки, блок-хауза, планкена, имитации бруса и других видов обшивочных досок. Красками NORDICA можно окрашивать оконные рамы, вертикально расположенные конструкции под навесом, беседки. Краску можно применять как для новых поверхностей, так и для ремонта старых, окрашенных ранее масляными, алкидными или акриловыми красками. Не рекомендуется наносить NORDICA на новые срубы из бревна и бруса всех видов снаружи, на двери, садовую и уличную мебель. На поверхностях, где в зимнее время постоянно лежит снег, срок службы покрытия снижается. Допускается окрашивать деревянные стены и потолки в нежилых и технических помещениях.

Краски NORDICA и грунтовка NORDICA PRIMER колеруются по таблицам цветов для наружных работ колеровочными пастами TEKNOMIX. Краски и грунтовку первой базы (PM1) можно применять колерованными и белыми, третью базу (PM3) можно применять только в колерованном виде. Рецептuru колеровки возможно изменить только после одобрения лаборатории и службы технической поддержки Текнос.

## Гарантии изготовителя

Изготовитель гарантирует качество и безопасность продукта при соблюдении правил безопасности, инструкций по колеровке и применению материалов.

Ожидаемый срок эксплуатации покрытия 10-15 лет. Данные получены в результате ускоренных климатических испытаний и опыта применения системы покрытия NORDICA и не являются обязательством изготовителя.

Изготовитель не предоставляет гарантии на срок службы покрытия, поскольку не контролирует условия при выполнении малярных работ в каждом конкретном случае. Фактический срок службы зависит от температуры и влажности при окрашивании, качества выполнения работ и местных климатических условий, при ремонте старых покрытий долговечность покрытия не нормируется.

Изготовитель не несет ответственности за ущерб, причиненный вследствие нарушения условий хранения и транспортирования, технологических норм и правил, требований охраны труда, мер пожарной безопасности и законодательства по охране окружающей среды при выполнении малярных работ.

## **Хранение, транспортирование, охрана труда и безопасность**

Температура хранения и транспортирования краски должна быть в пределах от 5 до 40°C. Место для хранения должно быть вдали от отопительных приборов. Рекомендуется хранить краску неповрежденной оригинальной таре. Нарушение герметичности упаковки или замораживание приводит к порче материала.

В жидком виде лакокрасочные материалы не горят, однако необходимо учитывать, что ветошь и опилки, смоченные грунтовками и красками на масляной или алкидной основе, при определенных условиях могут самовоспламениться. Такие отходы необходимо сразу сжечь или хранить в закрытой металлической ёмкости под водой. Пустые сухие банки и высохшие остатки материалов можно утилизировать как твердые бытовые отходы. Жидкие отходы краски нельзя выливать в канализацию и водоемы. Тару из-под краски необходимо засушить и утилизировать как твердые бытовые отходы.

При выполнении работ используйте спецодежду, перчатки, защитные очки, а при нанесении распылением - респиратор. До начала работ внимательно прочитайте инструкцию по применению и техническую спецификацию на краску, ознакомьтесь с пиктограммами на этикетке, при необходимости обратитесь в службу технической поддержки Текнос.

## **Подготовка к окрашиванию**

### Новая деревянная поверхность:

Удалите с окрашиваемой поверхности загрязнения, пыль от шлифования и видимые потеки смолы, прочистите смоляные карманы. Если на древесине обнаружился следы биопоражения или пятна синевы, обработайте всю поверхность раствором очищающего средства RENZA FAÇADE. После обработки промойте поверхность чистой водой и просушите её. Металлические детали и шляпки гвоздей необходимо покрыть противокоррозионной грунтовкой FERREX AQUA.

### Ранее окрашенная или старая деревянная поверхность:

Тщательно удалите отслаивающееся старое покрытие. Хороший результат при подготовке фасада даёт промывка водой с применением аппарата высокого давления с турбо-насадкой (грязевая фреза) и шлифование крупнозернистой шлифовальной бумагой. Старые покрытия из масляных красок лучше удалить скребком и строительным феном. Очищенную поверхность необходимо обработать раствором RENZA FAÇADE. После этого поверхность нужно просушить, поднявшийся ворс и остатки старого покрытия удалить щёткой или шлифованием.

## **Условия при окрашивании**

При грунтовании и окрашивании необходимо контролировать влажность древесины: она не должна превышать 20% по массе. Температура воздуха и окрашиваемой поверхности должна быть выше +5°C, относительная влажность воздуха – ниже 80%. Оптимальный интервал температур - от 10 до 25°C. При планировании работ учитывайте время выпадения росы и избегайте ночных заморозков и дождя в первые сутки после

окрашивания. Не выполняйте окрасочные работы под действием прямых солнечных лучей и при сильном ветре.

Новую подготовленную древесину необходимо загрунтовать антисептирующей грунтовкой WOODEX AQUA BASE, старые и расчищенные поверхности, окрашенные ранее масляными красками или обработанные олифой, загрунтовать WOODEX BASE. Обработку антисептиками лучше выполнить сразу после подготовки поверхности. Не применяйте антисептирующие грунтовки при ремонтном окрашивании поверх старого прочного покрытия.

Выполните **вторичное грунтование** грунтовкой NORDICA PRIMER согласно инструкции по применению. Рекомендуем наносить грунтовку кистью. Вторичное грунтование не является обязательной операцией, но повышает адгезию и продлевает срок службы покрытия. Загрунтованную поверхность необходимо выдержать не менее суток с поправкой на ночное понижение температуры. При температуре воздуха ниже 15°C необходимо увеличить продолжительность сушки до двух суток. При ремонте старых покрытий на основе акриловых красок грунтовку NORDICA PRIMER следует исключить из системы покрытия полностью.

Загрунтованные поверхности окрашивают в два слоя через сутки после грунтования. Основной способ нанесения красок NORDICA – кистью. Если краска наносится безвоздушным распылением, то слой краски следует сразу же разравнивать кистями. Контролируйте номера партий краски. Рекомендуем окрашивать одну поверхность краской одной партии или смесью краски разных партий.

При необходимости краску можно разбавить чистой водой не более, чем на 10% по объему. При окрашивании **без вторичного грунтования** краску на первый слой разбавить водой на 10-15% по объему. Разбавленная краска не подлежит хранению и должна быть использована в тот же день.

Краски NORDICA являются пожаро- и взрывобезопасными, не имеют неприятного запаха, не обладают кожно-резорбтивным и сенсibiliзирующим действием.

При попадании краски на кожные покровы промойте поражённое место водой, при попадании в глаза - промойте водой и обратитесь к врачу. При визите к врачу желательно иметь фото этикетки материала или спецификацию к нему.

Все лакокрасочные материалы, в том числе краски NORDICA, необходимо хранить в недоступном для детей и животных месте. Прежде, чем приступить к работе, внимательно прочтите инструкцию и спецификацию к материалу.

**Внимание!** Все лакокрасочные материалы, содержащие масла, алкидные смолы и органические растворители способны к самовозгоранию. Пролив материала необходимо сразу убрать с помощью песка. Тряпки, опилки и иные пористые материалы, пропитанные лаками, красками, маслами и растворителями, необходимо хранить в закрытых металлических ёмкостях или залитыми водой. Горючие отходы утилизировать в соответствии с местным законодательством.

Настоящее дополнение к технической спецификации не заменяют и не отменяют обязательных требований технической спецификации. Приведенная техническая информация получена в результате опыта практического применения и носит рекомендательный характер. Компания Текнос оставляет за собой право вносить изменения в техническую спецификацию без специального уведомления. Актуальные технические спецификации и паспорта безопасности находятся на сайте [www.teknos.ru](http://www.teknos.ru)

Компания Текнос не контролирует процесс окрашивания и не несет ответственности за ущерб, причиненный вследствие нарушения условий хранения и транспортирования, технологических норм и правил, требований охраны труда, мер пожарной безопасности и законодательства по охране окружающей среды при выполнении малярных работ.