

**Тип продукта** Противокоррозионная водно-дисперсионная акриловая матовая краска.

**Применение** KIRJO AQUA применяется для окрашивания кровли из жести горячего цинкования, изделий из чёрных металлов, а также для ремонта алкидных и акриловых покрытий по металлу.

Кроме того, KIRJO AQUA можно использовать для окрашивания поверхностей из ПВХ-пластика и ремонтировать порошковые покрытия на основе полиэфирных смол и полиуретана. При ремонте покрытий из порошковых красок нужно обязательно провести предварительную проверку совместимости старого и нового материала.

## Технические данные

**Теоретический расход** Теоретический расход составляет 7-8 м<sup>2</sup>/л на гладкие поверхности в один слой. Практический расход зависит от цвета, сложности окрашиваемой поверхности и способа нанесения. Мы рекомендуем наносить краску в 2 слоя.

**Время высыхания** При температуре 20°C и нормальной влажности окрашенная поверхность высыхает «на отлип» за 1 час, следующий слой можно наносить не ранее, чем через 8 часов. В условиях температуры ниже 20°C и высокой влажности мы рекомендуем увеличить продолжительность сушки до 24 часов.

**Цвет и колеровка** KIRJO AQUA выпускается в двух модификациях:  
- База PM1, белая, может применяться колерованной и без колеровки;  
- База PM3, бесцветная, применяется только в колерованном виде.  
Материал рекомендуется колеровать по формулам программы колеровки пастами TEKNOMIX.

**Способ нанесения и инструменты** KIRJO AQUA можно наносить кистью, валиком или распылителем с диаметром сопла 0,015 - 0,019".

Тщательно перемешивайте KIRJO AQUA перед нанесением и во время работы. Мы рекомендуем разбавить краску водой до вязкости, обеспечивающей нормальное растекание материала. Обратите внимание, что разбавленная KIRJO AQUA не подлежит хранению.

Для очистки инструментов мы рекомендуем использовать воду.

---

# Инструкция по применению

## Подготовка поверхности

Поверхности из чёрного металла и новые оцинкованные поверхности необходимо очистить от коррозии и обезжирить с помощью RENSA SUPER или RENSA STEEL. После обезжиривания поверхность нужно промыть чистой водой, дать высохнуть. После того, как поверхность высохла её необходимо загрунтовать грунтовкой FERREX AQUA, при небольших объемах работ допускается нанесение краски KIRJO AQUA на оцинкованные поверхности без предварительного грунтования.

Старые покрытия из алкидных и масляных красок необходимо отшлифовать до матового состояния, отслаивающиеся фрагменты старой краски убрать. После поверхность следует очистить от пыли, обезжирить с помощью RENSA SUPER или RENSA STEEL, промыть водой и тщательно просушить.

## Условия при выполнении работ

Температура воздуха и окрашиваемой поверхности должна быть выше 10°C, относительная влажность воздуха - менее 80%. Если температура окрашиваемой поверхности поднялась выше 40°C, работы следует приостановить.

При выполнении работ в помещении позаботьтесь о возможности проветривания, а если вы окрашиваете методом распыления, то вынесите такие работы на улицу или в специально оборудованное помещение.

Помните, что окрашивание при предельно допустимых значениях температуры и влажности, а также под действием прямых солнечных лучей, снижает защитные свойства покрытия.

## Уход за окрашенной поверхностью

Уход за окрашенным изделием заключается в своевременном ремонте механических повреждений покрытия, а также в устранении очагов коррозии на металлических конструкциях, которые могут возникнуть в условиях открытой атмосферы. Своевременное устранение местных повреждений покрытия увеличивает срок службы покрытия в целом.

## Охрана труда и безопасность

Как и при работе с любыми лакокрасочными материалами в окрашивании KIRJO AQUA необходимо следовать общим правилам безопасной работы:

- используйте спецодежду, перчатки и защитные очки. При нанесении распылением воспользуйтесь также респиратором.
- работая в помещении, не забывайте о проветривании.
- не употребляйте пищу и напитки на месте окрашивания, убедитесь, что рабочие инструменты и материалы недоступны детям и домашним животным.
- не используйте в работе инструменты, образующие искры, не разводите огонь рядом с местом окрашивания.

**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.

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.