

Тип продукта	Универсальная уретано-алкидная тиксотропная глянцевая быстросохнущая краска на органическом растворителе для наружных и внутренних работ.
Применение	<p>Краска FUTURA 90 применяется:</p> <ul style="list-style-type: none">• для защитно-декоративной отделки загрунтованных металлических и деревянных поверхностей в жилых, общественных и производственных помещениях;• для окрашивания предварительно загрунтованных радиаторов отопления с максимальной рабочей температурой до 80°С;• для ремонта старых прочных покрытий из алкидных и масляных красок, если их отшлифовать и обезжирить.• Систему окрашивания FUTURA 3 + FUTURA 90 можно применять для керамических, алюминиевых и других поверхностей. <p>Краска FUTURA 90 не подходит для ремонта покрытий из акриловых и водно-дисперсионных красок.</p> <p>Готовое покрытие FUTURA 90 обладает стойкостью к воде, бытовым моющим средствам, спиртам, маслам, бензину и уайт-спириту, однако не выдерживает воздействия нитрорастворителей.</p>

Технические данные

Теоретический расход	Теоретический расход составляет 8-10 м ² /л на гладкие поверхности в один слой. Расход для рельефных и впитывающих поверхностей можно определить после пробного окрашивания. Рекомендуется наносить краску в 2 слоя.
Время высыхания	При температуре от 20°С и нормальной влажности окрашенная поверхность высыхает «на отлип» за 3 часа, следующий слой можно наносить не ранее, чем через 24 часа. При температуре ниже 20°С и высокой влажности мы рекомендуем увеличить продолжительность сушки.
Цвет и колеровка	<p>FUTURA 90 выпускается в двух модификациях:</p> <ul style="list-style-type: none">• База РМ1, белая, может применяться колерованной и без колеровки;• База РМ3, бесцветная, применяется только в колерованном виде. <p>Материал рекомендуется колеровать по формулам программы колеровки пастами TEKNOMIX.</p>
Способ нанесения и инструменты	<p>Краску FUTURA 90 можно наносить кисть, валиком или распылителем, диаметр сопла – 0,011-0,013”.</p> <p>Тщательно перемешивайте FUTURA 90 перед нанесением и во время работы. При нанесении первого слоя мы рекомендуем разбавить материал растворителем TEKNOSOLV 1621 (при окрашивании кистью и валиком) или растворителем TEKNOSOLV 9500 (в случае нанесения распылением). Помните, что использование посторонних растворителей может негативно сказаться на качестве покрытия. Также обратите внимание, что разбавленная FUTURA 90 не подлежит хранению.</p> <p>Для очистки инструмента рекомендуем использовать растворитель TEKNOSOLV 1621 или уайт-спирит.</p>

Инструкция по применению

Подготовка поверхности

Деревянные поверхности очистить от загрязнений, отшлифовать до гладкого состояния и убрать пыль после шлифовки.

С изделий из черного металла по возможности удалить ржавчину и обезжирить с помощью средства RENSA SUPER.

Поверхности из алюминия, ПВХ-пластика и керамики необходимо очистить с помощью средства RENSA SUPER, промыть (полностью или протерев влажной тряпкой) и высушить.

Старые прочные покрытия из алкидных и масляных красок необходимо отшлифовать до матового состояния, тщательно убрать шлифовальную пыль и прочие загрязнения.

Условия при выполнении работ

Перед началом работ на улице оцените прогноз погоды. Малярные работы требуют несколько суток стабильной погоды без дождя. Спланируйте окрашивание таким образом, чтобы не начинать работу сразу после выпадения росы и завершить рабочий процесс за час до её вечернего появления.

При выполнении работ в помещении обратите внимание на возможность проветривания. Если вы наносите материал методом распыления, лучше выполнять такие работы в специально оборудованное помещение или на улицу.

Вне зависимости от места проведения работ температура воздуха и окрашиваемой поверхности должна быть в пределах от 10 до 25°C, относительная влажность воздуха - менее 80%. Если вы окрашиваете деревянное изделие, то влажность древесины при обработке должна быть не более 20%. Если вы наносите материал распылением, то температура воздуха должна быть выше 18°C.

Окрашивание при предельно допустимых значениях температуры и влажности, а также под действием прямых солнечных лучей, негативно отразится на защитных свойствах покрытия и его внешнем виде.

Уход за покрытием

Уход за окрашенным изделием заключается в 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 FUTURA 90 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. Настоящее дополнение к технической спецификации не заменяют и не отменяет обязательных требований технической спецификации. 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. 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.