

# TEKNOROAD 3020

## краска для маркировки дорог

<b>ТИП КРАСКИ</b>	TEKNOROAD 3020 краска для маркировки дорог является быстровысыхающей, матовой, устойчивой к погоде и свету, водоразбавляемой дисперсионной краской.
<b>ПРИМЕНЕНИЕ</b>	Применяется для маркировки асфальтных и нефтебитумных поверхностей дорог и подобных им транспортных путей, стоянок транспортных средств и прочих поверхностей с дорожным движением.
<b>СПЕЦСВОЙСТВА</b>	<p>Краска высыхает очень быстро. При температуре выше +20°C транспорту можно разрешать проезд уже через 3 минуты после окраски без повреждения маркировки. При более низких температурах высыхание замедляется, но и в таких условиях имеет достаточную скорость, т.е. краску можно применять весной или осенью в холодных условиях, например, при температурах +5 - +10°C. После нанесения краска остается водорастворимой примерно ½ часа, т.е. окрашиванием под угрозой дождя не заниматься. При растворении в воду краски могут распространяться по дороге и загрязнять средства передвижения.</p> <p>Краска соответствует требованиям, предъявляемым к качеству красок для дорожной разметки Агентством транспорта Финляндии.</p>
<b>ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ</b>	
<b>Содержание сухих веществ</b>	62 ±2 объемных %
<b>Общая масса твердых веществ</b>	прим. 1300 г/л
<b>Летучие органические вещества (VOC)</b>	прим. 34 г/л
<b>Рекомендуемая толщина пленки и теоретический расход</b>	<p>ТОЛЩИНА МОКРОЙ ПЛЕНКИ: 250 мкм - 350 мкм</p> <p>СООТВЕТСТВУЮЩАЯ ТОЛЩИНА СУХОЙ ПЛЕНКИ: 160 мкм - 220 мкм</p> <p>Пористость поверхности дорог и потери при распылении несколько уменьшают расход.</p>
<b>Разбавитель</b>	Вода
<b>Очистка инструментов</b>	Вода, TEKNOSOLV 9515
<b>Глянец</b>	Матовая
<b>Цвета</b>	<p>Белая и желтая</p> <p>Оба цвета соответствуют требованиям по светлости и цветовым тонам Агентства транспорта Финляндии.</p>

См. на обороте

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

**Подготовка поверхности** Окрашиваемая поверхность должна быть сухой и чистой от масла и жира. Перед окрашиванием поверхность очищается от влияющих на адгезию насыпных материалов, как например, пыли, песка и глины.

**Нанесение** Краска подходит в таком виде как для безвоздушного распылителя, так и для распылителя низкого давления.

При желании краску можно нагреть до нанесения до температуры +30 - 60°C, применяя прямоточный подогрев. Повышенная температура стабилизирует распылительные свойства и сокращает время высыхания.

Следует избегать окрашивания при условиях, в которых относительная влажность воздуха превышает 75 %, поскольку высыхание значительно замедляется.

Следует избегать разбавления краски.

За один раз можно наносить максимально 400 мкм мокрой пленки. Более толстые пленки вызывают появление трещин и отрыв от подложки.

Рекомендуется в пленку краски сыпать отражающий стеклянный бисер до высыхания краски.

## Окрасочное оборудование

ВНИМ.! Краски TEKNOROAD 3020 реагируют с цинком и с цинкосодержащими сплавами металла, как латунь. При этом на поверхности металла образуется осадок, который выявляется в виде сорности на фильтрах и форсунках. В худшем случае, напр.соединители целиком могут засориться. По этой причине, все части, находящиеся в прикосновении с краской, должны быть сделаны из нержавеющей или кислотостойкой стали. Алюминий не вызывает осаждения, но металл разъедается от воздействия краски, поэтому, и использование алюминия также следует избегать.

Окрасочное оборудование должно быть тщательно очищено, если оно ранее было использовано для нанесения каких-либо других красок для маркировки дорог, напр. TEKNOROAD, разбавляемые растворителем. Подробные инструкции по мытью и необходимые вещества можно получить у АО ТЕКНОС. При первом использовании краски для маркировки дорог TEKNOROAD 3020 всегда обращайтесь к компании ТЕКНОС для того, чтобы избежать ошибок при ее применении.

## ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Срок хранения указан на этикетке. Хранить в прохладном месте в герметично закрытой емкости.

Данные, приведенные в настоящей технической характеристике изделия, являются условными значениями, которые получены на основании лабораторных испытаний и практического опыта. Текнос отвечает за соответствие качества материалов используемой нами системе качества. Однако, Текнос не несет ответственность за выполненную окрасочную работу, поскольку она в большей степени зависит от условий подготовки поверхности и окрашивания. Текнос также не несет ответственность за ущерб, вызванный неправильным применением окрасочных материалов. Изделие предназначено только для профессионального использования. Это предполагает, что пользователь краски обладает достаточными знаниями по её применению, а также технической информацией и по вопросам безопасности труда. На нашем сайте в Интернете [www.teknos.com](http://www.teknos.com) вы найдете самые новые версии характеристик материалов, паспортов по технике безопасности и схем окрашивания.



VE\_662\_Tuoteseloste.pdf