

## TEKNOROAD 2200

### масса для маркировки дорог

|                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |              |
|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------|
| ТИП МАССЫ                                           | TEKNOROAD 2200 масса для маркировки дорог является двухкомпонентной, быстроотверждаемой, без содержания растворителя, массой.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |              |
| ПРИМЕНЕНИЕ                                          | Применяется для устойчивой маркировки дорог, улиц, автостоянок, аэродромов и т.д. объектов, предназначенных для движения транспортных средств. Например, стрелки направлений, пешеходные переходы, линии остановки и уличные маркировки управления движения.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |              |
| СПЕЦСВОЙСТВА                                        | <p>TEKNOROAD 2200 массу для маркировки дорог можно наносить 2 - 4 мм толщиной для получения устойчивых маркировок, которые очень хорошо противостоят износу под действием движения, а также нагрузок как погоды, так и влажности.</p> <p>Масса обладает очень хорошей адгезией к асфальту и старым дорожным разметкам. Она кратковременно выдерживает нагрузки бензином и маслом, но не выдерживает растворители. При необходимости можно на массу рассыпать стеклянный бисер или для улучшения износостойкости и противоскольжения, полностью белый или бесцветный стеклобой или дробленый известняк.</p> <p>Масса подходит для нанесения, в первую очередь, шпателем и тяговым ящиком.</p> |              |              |
| ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |              |
| Соотношение смешивания, +23 °C                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |              |
|                                                     | Основа (Комп. А):                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 10 л емкость | 20 л емкость |
|                                                     | Отвердитель (Комп. Б): TEKNOROAD HARDENER 2000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 9 л          | 18 л         |
|                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0,5 - 1 дл   | 1 - 2 дл     |
| Жизнеспособность, +23°C                             | 10 - 15 минут в зависимости от количества отвердителя.<br>Если массу хранить в смесительной емкости после добавления отвердителя, то возможная образующаяся экзотермическая реакция в массе сократит время жизнеспособности.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |              |
| Содержание сухих веществ                            | прим. 100 объемных %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |              |
| Общая масса твердых веществ                         | прим. 2200 г/л                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |              |
| Летучие органические вещества (VOC)                 | прим. 0 г/л                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |              |
| Рекомендуемая толщина пленки и теоретический расход | Рекомендуемая толщина пленки составляет 2 мм, при этом теоретический расход составляет 0,5 м²/л. Шероховатость и пористость подложки, возможно, уменьшат расход.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |              |
| Время высыхания, +23°C / 50 % RH                    | Выдерживает легкое движение через 20 - 30 минут. При пониженных температурах отверждение происходит медленнее, но отверждение можно ускорить добавлением большего количества отвердителя. Однако даже при низких температурах не следует применять больше двойной порции отвердителя по сравнению с количеством при температуре +23°C.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |              |
| Разбавитель                                         | TEKNOROAD 2200 массу для маркировки дорог нельзя разбавлять ни каким растворителем.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |              |
| Очистка инструментов                                | TEKNOSOLV 4039 или TEKNOSOLV 9514                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |              |
| Глянец                                              | Полуматовая                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |              |
| Цвета                                               | Белый, желтый и многие специальные цвета.<br>Белый и желтый цвета соответствуют требованиям по светлости и цветовым тонам Агентства транспортной инфраструктуры Финляндии.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |              |
| ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ                                     | См. паспорт по технике безопасности.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |              |

См. на обороте

---

**ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ**

|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Подготовка поверхности</b>    | <p>Поверхность, подлежащая окрашиванию, должна быть сухой и чистой от масла и жира. Перед окрашиванием поверхность очищается от насыпных частиц, например, пыли, песка и глины.</p> <p>При окраске бетонных поверхностей также тщательно удалить пленки цементного молока до окраски путем дробеструйной очистки, поверхностного шлифования, травления или другого подходящего метода.</p> <p>Для травления применяется раствор RENSA ETCHING или разведенной соляной кислотой (1 часть соляной кислоты и 4 части воды). После травления промыть поверхность водой. Дать высохнуть.</p> <p>Рекомендуем всегда удалить поверхностный слой с бетонных поверхностей для обеспечения адгезии.</p> <p>При окраске бетонных поверхностей заливка бетона должна иметь, как минимум, 4 недели и быть твердыми и отвержденными таким образом, чтобы влага заливки бетона связалась, и поверхность стала сухой. Максимальная влажность окрашиваемого бетона может быть макс. 5 объемных %.</p> |
| <b>Условия нанесения массы</b>   | <p>Во время работ по нанесению массы температура воздуха, поверхности и массы должна быть выше +5°C и относительная влажность воздуха ниже 80 %. Работу можно выполнять также при температурах 0 - +5°C, если ускорить высыхание массы нагреванием, напр. газовой горелкой.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Смешивание компонентов</b>    | <p>До нанесения массы следует тщательно перемешать массу и отвердитель, желательно, пневматической дрелью.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Нанесение массы</b>           | <p>МЕТОД РАБОТЫ 1: Ограничения выполняются липкой лентой или шаблоном, масса наносится, напр. шпателем.</p> <p>МЕТОД РАБОТЫ 2: Масса наносится ковшиком для горячей массы.</p> <p>МЕТОД РАБОТЫ 3: Масса наносится толкающим устройством или механическидвигающимся тяговым ящиком.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ</b> | <p>Срок хранения указан на этикетке. Хранить в прохладном месте в герметично закрытой емкости.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

---

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\_952\_Tuoteseloste.pdf