



## ДВУХКОМПОНЕНТНЫЙ ХОЛОДНЫЙ ПЛАСТИК ДЛЯ ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ ДОРОЖНОЙ РАЗМЕТКИ (система 100:2)



**Двухкомпонентный холодный пластик для  
асфальтовых и бетонных дорожных покрытий**

**Наружное применение**

### Предназначение:

- Маркировка дорог и автомагистралей, автостоянок, детских и спортивных площадок с асфальтовыми и бетонными покрытиями, негрунтованных новых асфальтовых покрытий или старых асфальтовых и бетонных покрытий, грунтованных Deko Professional Специализированным грунтом для горизонтальной дорожной разметки. Отвечает специальным требованиям дорожного строительства.
- Маркировка самых загруженных участков городской уличной сети, прежде всего пешеходных переходов, стоп-линий, стрелок и других крупногабаритных маркировок. Высыхает очень быстро, поэтому движение ограничивается на короткое время.
- Производится в двух вариантах: “Т” – для полного покрытия и “R” – для рельефных покрытий (экономично).

### Свойства:

- Отвечает требованиям EN 1871:2004 “Материалы для дорожной маркировки. Физические характеристики.”;
- Отличные эксплуатационные качества, которые обеспечивают очень хорошие условия безопасности движения;
- Содержание светоотражающих шариков, класс А – не меньше 35 %;
- Быстросохнущие – открытие трафика движения через 60 минут ;
- Высокая устойчивость к износу;
- Хорошая эластичность в широком температурном диапазоне (от - 20 до + 40<sup>0</sup>С);
- Высокий коэффициент сцепления;
- Устойчивость на бензин и воду;
- Не содержит органических растворителей;

### Классификация:

Соответствует требованиям болгарского законодательства.

## ХАРАКТЕРИСТИКА



## ПОКАЗАТЕЛИ

## НОРМА

|   | Вариант "Т"   | Вариант "R"     |
|---|---|-----------------|
| <b>Вязкость по Брукфильду при (23±0.5)°C:</b><br>(ISO 2555 )  | min 6000 mPa.s  | min 9000 mPa.s, |
| <b>Время полного высыхания при (23±2)°C после смешивания с 2 % отвердителя:</b><br>(БДС EN ISO 29117) | max 30 min  |                 |
| <b>Жизнеспособность смеси после добавления 2% отвердителя при (20±2)°C:</b>                           | min 10 min  |                 |
| <b>Устойчивость к поверхностному износу "Табер", потеря веса, через 1000 оборотов:</b><br>(БДС 14120) | max 30 mg   |                 |
| <b>Сопротивление скольжению:</b><br>(EN 1436)   | min 45 SRT единиц   |                 |
| <b>Щелочная устойчивость:</b><br>(EN 1871)  | Без внешних изменений   |                 |
| <b>Фактор яркости (для белого цвета):</b><br>(EN 1871)  | min 0,75 (клас LF 5)  |                 |
| <b>Расход:</b>  | <b>Вариант "Т":</b> 4 kg/m <sup>2</sup> при толщине сухой пленки около 2 mm;<br><b>Вариант "R":</b> 2 - 3 kg/m <sup>2</sup> при толщине сухой пленки около 2 - 4 mm.                                    |                 |
| <b>Высыхание:</b>   | При эксплуатационной толщине сухого покрытия 2 mm, в зависимости от температуры окружающей среды, высыхает за 30 min. Открытие движения рекомендуется через 60 минут.<br>Жизнеспособность смеси 10 min. |                 |

| Температура (°C) | отвердитель (%) | Жизнеспособность (min) | Время высыхания (min) |
|------------------|-----------------|------------------------|-----------------------|
| + 10             | 2               | 18                     | 50                    |
| + 20             | 2               | 10                     | 30                    |
| + 20             | 1               | 15                     | 35                    |
| + 30             | 1               | 8                      | 20                    |
| + 30             | 0,5             | 12                     | 30                    |

**Цвет:**

Производится в 4 основных цветах - белый, желтый, красный и синий.

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| <b>Упаковка:</b>               | Металлические упаковки весом нетто : 30 kg<br>Комплектуется с отвердителем, упакованным в полиэтиленовые упаковки по 0,600 kg.  |
| <b>Хранение:</b>               | Температура хранения – до 30 <sup>0</sup> С.<br>Хранится в оригинальных, хорошо закрытых упаковках в закрытых и сухих складских помещениях, вдали от прямого солнечного света и нагревательных приборов!<br>Хранить от доступа детей !<br>Срок хранения: 6 месяца от даты производства в фабрично закрытой упаковке.  |
| <b>Разбавление:</b>            | Не разбавляется.  |
| <b>Средства нанесения:</b>     | В основном с помощью специализированной дорожно-маркировочной техники и вручную шпателем.   |
| <b>Очистка инструмента:</b>    | Растворитель УР / Растворитель АК.  |
| <b>Условия нанесения:</b>      | Работать в сухое время при температуре от 5 <sup>0</sup> С до 35 <sup>0</sup> С.  |
| <b>Способ нанесения:</b>       | <ul style="list-style-type: none"><li>• При машинном нанесении автоматически к холодному пластику дозируется 2 % отвердителя.</li><li>• При нанесении вручную предварительно к пластику добавляют 2 % отвердителя и хорошо перемешивают;</li><li>• Смесь имеет ограниченную жизнеспособность: около 10 минут при (23±2)<sup>0</sup>С;</li><li>• Жизнеспособность продукта уменьшается при более высокой температуре и большем количестве (не смешивать количество более, чем указано на этикетке для данного жизненного цикла).</li></ul> |
| <b>Подходящие основания:</b>   | <ul style="list-style-type: none"><li>• Асфальтовые и бетонные поверхности (грунтованные или негрунтованные );</li><li>• За другие основания, консультируйтесь с нами.</li></ul>  |
| <b>Неподходящие основания:</b> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Деревянные поверхности;</li><li>• Черные и цветные металлы.</li></ul>   |

**Подготовка основания:**

- Очистка от грязи и пыли;
- Устранение жирных пятен Растворителем УР / Растворителем АМВ / Растворителем МРТ;
- Подсушивание мокрых поверхностей;
- Грунтование изношенных асфальтовых и бетонных покрытий Deko Professional Специализированным грунтом для дорожной разметки.

**Система нанесения:**

|                      |  |
|----------------------|--|
| <b>Основа</b>        | <b>Асфальтовые и бетонные поверхности</b>  |
| <b>Грунтование</b>   | Deko Professional Специализированный грунт для горизонтальной дорожной разметки (для старых асфальтовых и бетонных покрытий) |
| <b>Финишный слой</b> | Deko Professional Двухкомпонентный холодный пластик для горизонтальной дорожной разметки (система 100:2)                     |

**Гигиена и безопасная работа:**

Deko professional Двухкомпонентный холодный пластик для горизонтальной дорожной разметки (система 100:2) классифицируется как вредный и пожароопасный продукт. При его нанесении необходимо соблюдать требования противопожарной безопасности и производственной гигиены.  
При необходимости – справка в Информационном листе безопасности.

Настоящее техническое описание имеет цель информировать клиентов о качестве нашего продукта. Сведения, содержащиеся в нем, основаны на наших настоящих знаниях. Призываем наших клиентов перед работой проверить качество продукта или его адаптацию к основе, и сделать пробное нанесение. Наши клиенты должны убедиться, что настоящее техническое описание не было заменено или изменено новой редакцией.

