

ПЛАСТМАЛЬ белый – для гладкого нанесения (PLASTMAL biały)

двухкомпонентная масса для толстослойной разметки проезжей части

| | |
|----------------------------------|---|
| Символ: | ГКПиУ: 24.30.22-60.00 |
| Стандарт: | WT-1036-2007 |
| Сертификаты: | Институт Строительства Дорог и Мостов (IBDiM) - Техническое Разрешение № АТ/2007-03-2154 Государственный Институт Гигиены (PZH)- Гигиенический Сертификат НК/В/0617/01/2006 |
| Характеристика: | Химически отверждаемая масса ПЛАСТМАЛЬ является продуктом, не содержащим растворителей, с очень большим содержанием твердых веществ, основанным на метакриловых смолах. Масса содержит ретроотражающие стеклянные шарики. |
| Назначение: | Двухкомпонентная масса ПЛАСТМАЛЬ предназначена для нанесения классическими методами в виде гладкого слоя в системе 98:2 или 1:1. |
| Способ нанесения: | Продукт наносится с помощью специального оборудования для нанесения масс, так называемого „Пластомаркера” или при помощи шаблонов толщиной 1,5-3 мм. Так как Пластмаль после нанесения не разливается, наиболее удобно ее наносить при помощи клеящей ленты. После наклеивания поверхности разметки массу следует распределить при помощи шпателя, после чего следует сорвать ленту до отверждения Пластмалю. |
| Расход: | Около 3 кг/м ² (при толщине слоя 1,5 мм, в случае оснований с большими неровностями расход может резко увеличиться). |
| Потребительские свойства: | ПЛАСТМАЛЬ является двухкомпонентной массой химически отверждаемой холодным способом. Масса является продуктом, не содержащим растворителей, с очень большим содержанием твердых веществ, содержащим ретроотражающие стеклянные шарики. Продукт состоит из компонента А - массы, а также компонента В - отвердителя U-30 перексидного для продуктов для дорожных покрытий с символом 24.66.42-10.35-1331459-P1Z-U020. Смесь подготавливается непосредственно перед применением. Количество добавляемого компонента В зависит от температуры окружающей среды. Отражающий эффект непосредственно после окраски получают благодаря немедленному нанесению на мокрый слой |

стеклянных микрошариков или смеси микрошариков со средством, придающим шероховатость. Содержащиеся в компоненте А стеклянные шарики обеспечивают сохранение отражающего эффекта на постоянном уровне в длительном периоде эксплуатации.

Основные технические данные:

Цвет белый
 Плотность при 20°C [г/см³] 1,87 – 1,95

| Весовое соотношение компонента А к компоненту В [%] | Температура окружающей среды [°C] | Пригодность смеси к нанесению | Время восстановления движения [мин.] |
|---|-----------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|
| 2 | 10 | 14 | 45 |
| 1 | 20 | 14 | 35 |
| 1 | 30 | 8 | 20 |
| 0,5 | 40 | 7 | 20 |

Способ применения:

Масса ПЛАСМАЛЬ наносится на чистые и сухие битумные и бетонные основания, без пыли, песка и масел. Перед применением массу следует тщательно размешать с целью получения однородного продукта по всему объему. После смешивания массы медленно добавлять отвердитель одновременно мешая. После получения однородной смеси следует немедленно приступить к нанесению массы.

Рекомендуемая толщина наносимого покрытия составляет в среднем 1,5–3,0 мм. Эта толщина обеспечивает сохранение соответствующих параметров во время эксплуатации.

Массу следует наносить в диапазоне температур воздуха 5-35°C при относительной влажности воздуха не превышающей 80%. Температура основания минимум +5°C.

Недопустимо нанесение массы во время значительной влажности воздуха или основания, т.е. при атмосферных осадках, во время появления тумана или росы.

С целью придания выполняемой разметке отражающего эффекта, следует немедленно после нанесения покрытия нанести стеклянные ретроотражающие микрошарики. Расход шариков составляет 250-300 г/м².

Рекомендуемые виды стеклянных шариков: 100-600 Н, 125-630 Т или 125-850 производства „Interminglass Co.Ltd” или фирмы Sovitec.

После окончания работы оборудование следует вымыть разбавителем ”Жидкость для мытья дорожных машин ”.

ВНИМАНИЕ! Следует подготовить такое количество массы с отвердителем, которое можно использовать в течение не более 15 минут. В противном случае может произойти отверждение массы в ведре.

Упаковка:

Металлическое ведро 18 кг.

**Гарантийный
срок:**

В оригинальной упаковке, не подвергающейся непосредственному воздействию солнечных лучей, в течение 9 месяцев со дня производства.

Указания по технике безопасности и противопожарной безопасности:

Масса является продуктом чрезвычайно легковоспламеняющимся и содержит опасные для здоровья летучие акриловые мономеры, поэтому во время выполнения малярных работ следует соблюдать общеобязывающие в этой области правила по технике безопасности и противопожарной безопасности. Во время выполнения работ, в частности, запрещается курение, а также прием пищи.

Массу следует хранить в плотно закрытой упаковке, вдали от источников огня и тепла, защищать от непосредственного воздействия солнечных лучей.

Подробная информация содержится в карте характеристики безопасности продукта (паспорте).