

ТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТ



MF 21 - БЕЛЫЙ

ДВУХКОМПОНЕНТНАЯ КРАСКА ДЛЯ НАНЕСЕНИЯ ДОРОЖНЫХ РАЗМЕТОК УКЛАДОЧНОГО ТИПА

• Двухкомпонентная, на основе метила метакрилата, белая с отличной отражательной способностью для нанесения дорожных разметок.

• Используется для нанесения защитной и предупредительной разметки на дорогах, нанесения линий торможения с пешеходными переходами, черчения фигур на дороге с помощью шаблонов и в виде надписей.

• Соответствует техническим характеристикам автомобильных дорог Главного управления ТСК, стандартам TS EN 1871 и TS EN 1436.

• Продукт с очень высокой физической и химической стойкостью, который затвердевает в результате реакции, происходящей в результате смешивания его компонентов в определенных пропорциях, и прилипает к поверхности, на которую наносится.

• Благодаря высокой прочности сохраняет отражательную способность, цвет и толщину пленки в течение длительного времени при интенсивном движении. На него не влияют химические вещества, используемые против антиобледенительных мероприятий на дорогах, масла и топлива, падающего с транспортных средств.

СВЕДЕНИЯ О ПРОДУКЦИИ

- Класс: Двухкомпонентная разметочная краска
- Способ нанесения: Тип укладочный, наносится с помощью оборудования для ручного нанесения
- Наименование продукции: MF 21 Serme
- Цвет продукта: Белый

ОСОБЕННОСТИ НАНЕСЕНИЯ И ПРИМЕНЕНИЯ

Информация о подготовке поверхности и нанесении:

Следует убедиться, что поверхность сухая, не содержит пыли, масла и других загрязнений.

В зависимости от температуры воздуха от 1% до 2% компонента В смешивается с краской. После получения однородной смеси ее наносят на поверхность с помощью соответствующего оборудования.

Краску следует наносить не позднее чем через 7 минут после смешивания с компонентом В.

На него заливают стеклянные микрошарики для повышения его отражающего воздействия. Даже если стеклянные микрошарики на поверхности со временем уходят, они сохраняют свой отражающий характер благодаря стеклянным микрошарикам в своей структуре. Не применять днем, в летнюю и жаркую погоду.

Время высыхания: 10-25 минут Макс. влажности % 85

ПРИМЕЧАНИЕ: Чтобы не задерживать время высыхания, после нанесения не рекомендуется вмешиваться в покрашенную поверхность.

РАСХОД КРАСКИ И СТЕКЛЯННЫХ МИКРОШАРИКОВ

Расход краски (толщина пленки 2 мм- 3 мм)	4-6 кг / м ²
Стеклянные микрошарики	500 г / м ²

ПРИМЕЧАНИЕ: Значения, приведенные в таблице, являются теоретическими значениями. Расход может варьироваться в зависимости от поверхности и условий окружающей среды, на которые будет наноситься краска.

ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

- Цвет: Белый
- Вязкость (КУ): 13 ± 1
- Плотность 2,00 г / мл. ± 0,05
- Количество твердых веществ: 86 ± 2%
- Класс коэффициента яркости: LF6 / β ≥ 0,80
- Стабильность при хранении: 4 и выше
- УФ-старение: UV 1
- Устойчивость к рвоте: BR 1
- Диоксид титана (в остатке краски): % 10

ТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТ

MF 21 - БЕЛЫЙ

ДВУХКОМПОНЕНТНАЯ КРАСКА ДЛЯ
НАНЕСЕНИЯ ДОРОЖНЫХ РАЗМЕТОК
УКЛАДОЧНОГО ТИПА

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ НА ДОРОГАХ

Количество колес (x10 ⁶)	Отражение (ночная видимость) (мкд. м ⁻² .1x-1 ¹)	Сопротивление скольжению	Отражение (дневная видимость) (мкд. м-2 .1x-1)	Коэффициент яркости
P.	RL	SRT	Qd	β
(0,01) P0	480-R5	55-S3	241-Q5	0,714 B5
(0,1) P2	553-R5	50	237-Q5	0,714
(0,2) P3	562-R5	49-S1	237-Q5	0,671
(0,5) P4	558-R5	49-S1	242-Q5	0,707 B5
(1,0) P5	484-R5	48-S1	233-Q5	0,703 B5
(2,0) P6	433-R5	48-S1	233-Q5	0,713 B5
(4,0) P7	396-R5	45-S1	226-Q5	0,702 B5

Испытания и контроль проводились аккредитованным органом Asociacion para el Estudio de las Tecnologias de Equipamiento de Carreteras,S.A.

(C/Isaac Peral,no:1 E-28914 Leganes (Madrid) -Spain Тел.: +34 916 800 160 - aetec@aetec.es)

УПАКОВКА И УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

- MF 21 выпускается в металлических упаковках весом 25 кг.
- Срок хранения при соответствующих условиях хранения минимум 1 год
- Хранить в крытых помещениях/замкнутых пространствах, вдали от источников огня.



MSDS