



ГЕРМОИЗОЛ

ООО «ГЕРМОИЗОЛ»
+7 (499) 288 -00 -31, info@germoizol.ru
123007, г. Москва, ул. 4-я Магистральная, д. 7, стр. 1

Гермоизол «G-LINE» Краска для разметки дорог ГОСТ 52575-2021

Назначение

Предназначена для нанесения горизонтальной дорожной разметки.

Используется преимущественно для разметки дорог общего пользования, стоянок, парковочных зон и различных дорожных покрытий, для нанесения надписей и прочих обозначений на покрытия проезжих дорог, парковок, придомовых и производственных территорий. Используется для окраски цементно-бетонных поверхностей, бордюров и элементов дорожных конструкций дорог. Обеспечивает четкую видимость линий даже в условиях интенсивного движения и неблагоприятных погодных условий. Наносится на асфальтные, бетонные и кирпичные покрытия.



Преимущества

- высокая стойкость к УФ-излучению
- высокая атмосферостойкость
- высокая прочность и износостойкость
- высокая устойчивость к воздействию воды, бензина, масел, химических веществ, реагентов
- всесезонное нанесение (от -15°C до +40°C)
- длительный срок службы

1 Краткие технические характеристики

Показатель	Норма
Цвет	Белый ral 9016 , черный ral 7021, желтый ral 1021, колеруется в ral
Внешний вид покрытия	матовое сплошное
Плотность	1,65 гр./см. ³
Степень перетира, не более	50
Условия эксплуатации	наружное / внутреннее
Массовая доля нелетучих веществ	75%
Теоретический расход (на 200 мкм.)	300-500 гр./м. ² (в зависимости от шероховатости поверхности)
Площадь покрытия на 1 кг.	2-3,5 м. ²
Виды нанесения	безвоздушное распыление/пневматическое распыление/кисть/валик
Жизнеспособность (при +20 °С)	24 часа
Температура нанесения	от -15°C до +40°C





Время высыхания 1 слоя при температуре (20±2)°С	45-60 мин
Минимальная температура эксплуатации	-25°С
Разбавитель	Р-4,646, ортоксилол
Срок годности	12 мес.

Указания к применению

Инструменты – кисть, валик, установки безвоздушного и пневматического распыления.

Нанесение дорожной разметки требует соблюдения определённых этапов подготовки поверхности и нанесения материала.

Подготовительные этапы перед нанесением краски

1. Подготовка участка

Перед началом работ убедитесь, что участок дороги чистый и сухой. Очистите поверхность от грязи, пыли, снега и льда. Если имеются масляные пятна или остатки старой разметки, удалите их специальными средствами или механическим способом.

2. Разметка местоположения линии

Используйте специальные шаблоны или трафареты для точного позиционирования будущей разметки. Для небольших участков подойдёт обычная разметочная лента или мел. Важно соблюдать точные размеры и расстояния согласно требованиям.

3. Подбор оборудования

Для равномерного распределения краски выбирайте специализированное оборудование: краскопульты, пистолеты, установки распыления и сопла. Выбор зависит от требуемого объёма работ.

Процесс нанесения краски

1. Выбор подходящей температуры окружающей среды

Рекомендуемая температура воздуха должна составлять +5...+30°С (возможно -15 ÷ +40°С). Низкая температура замедляет процесс высыхания, высокая увеличивает расход краски.

2. Нанесение первого слоя

Нанесите краску равномерно тонким слоем по всей длине разметочной полосы. Убедитесь, что краска покрывает всю необходимую площадь. Обычно первый слой наносится немного тоньше последующих, чтобы обеспечить хорошую адгезию с поверхностью асфальта/бетона.

3. Нанесение второго слоя

Дайте первому слою высохнуть примерно 45-60 минут. Затем наносите второй слой. Избегайте появления подтёков и пузырьков воздуха.

4. Проверка толщины и ровности покрытия





ГЕРМОИЗОЛ

ООО «ГЕРМОИЗОЛ»
+7 (499) 288 -00 -31, info@germoizol.ru
123007, г. Москва, ул. 4-я Магистральная, д. 7, стр. 1

По завершении нанесения проверьте толщину покрытия специальной линейкой или штангенциркулем. Толщина покрытия должна соответствовать установленным нормам.

Заключительный этап

1. Дождитесь полного высыхания

Время высыхания варьируется в зависимости от температуры воздуха и влажности. Обычно оно составляет от 45 минут до 1 часа.

2. Оцените качество результата

Проверьте покрытие на предмет дефектов: царапины, неравномерности цвета, неровности границ. Исправьте обнаруженные недостатки немедленно.

Соблюдение инструкции позволит создать качественную дорожную разметку, устойчивую к воздействию внешней среды и обеспечивающую высокий уровень безопасности дорожного движения.

Фасовка:

- металлические ведра 25 кг.

Штрих-код:

Цвет Белый – 4678599203872

Цвет Желтый – 4678599203889

Цвет Черный - 4678599203896

Код товара:

Цвет Белый – БП-00002532

Цвет Желтый – БП-00002533

Цвет Черный – БП-00002534

Код ОКПД2 – 20.30.12.130

Код ТНВЭД - 3208209009

