



Общество с ограниченной ответственностью «ГЕЛИОС»

ИНН/КПП 7723781528/770501001

115054, г. Москва, пер. Монетчиковский 5-й, д. 16, эт. 0, пом. II, ком. 2, оф. 34

+7 (495) 943-66-88 e-mail: mail@aquavis.ru www.aquavis.ru



**МАКСРОУД<sup>®</sup>**  
(Maxroad<sup>®</sup>)

#### ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

### БЫСТРОСХВАТЫВАЮЩИЙСЯ МАТЕРИАЛ НА ЦЕМЕНТНОЙ ОСНОВЕ ДЛЯ ЭКСТРЕННОГО РЕМОНТА АВТОМАГИСТРАЛЕЙ, БЕТОННОГО НАСТИЛА МОСТОВ, ПРОМЫШЛЕННЫХ ПОЛОВ

#### ОПИСАНИЕ

Быстросхватывающийся материал на цементной основе, создающий покрытие высокой прочности и позволяет вводить в эксплуатацию поверхность уже через 2 часа после ремонта.

#### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Срочный ремонт бетонных пешеходных зон.

#### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Хорошая адгезия.
- Может наноситься на влажную поверхность.
- Быстросхватывающийся материал. Поверхность может вводиться в эксплуатацию через 2 часа после её ремонта.
- Морозостоек.
- Не содержит хлоридов.
- Имеет однокомпонентный состав.
- Легко наносится.
- Высокий показатель механической прочности.

#### ИНСТРУКЦИИ ПО НАНЕСЕНИЮ

**Подготовка поверхности.** Поверхность должна быть структурно-прочной, полностью очищенной от различных загрязнений и обезжиренной. При этом края выбоины не должны быть пологими, а должны быть обрезаны вертикально как минимум на 3 см в глубину.

**Приготовление состава.** Смешайте 25 кг МАКСРОУД с 3 литрами воды и 1,5 л МАКСКРИЛ до получения однородной консистенции.

Перемешивание вручную производить в течение 2 минут, с помощью электромеханической мешалки - 1 минута.

Для выбоин глубиной 3-5 см следует использовать чистый МАКСРОУД без добавления щебня.

Для выбоин глубина которых превышает 5 см следует использовать смесь МАКСРОУД с щебнем фракции до 10 мм, при этом на 25 кг МАКСРОУД идет 8 кг щебня.

**Нанесение.** Сначала следует смочить поверхность и нанести жидкий грунтовочный слой МАКСРОУД с помощью кисти. Затем с помощью шпателя наносим и выравниваем материал нормальной консистенции. Дополнительное армирование стеклосеткой улучшает эксплуатационные свойства.

#### ВНИМАНИЕ!

Не наносить материал на замершие поверхности. Температура при нанесении, должна быть не ниже +5°C.

МАКСРОУД не токсичен, однако, как состав на основе цемента абразивен, поэтому при смешивании и нанесении следует работать в перчатках. При попадании в глаза следует тщательно промыть их чистой водой, при этом, стараясь не тереть. Если раздражение не пройдет, обратитесь к врачу.

## РАСХОД

1 кг МАКСРОУД заполняет ориентировочно 0,62 л объема.

## РЕЗУЛЬТАТЫ ТЕСТА

Время	Механическая прочность (кгс/см <sup>2</sup> )	
	на изгиб	на сжатие
2 часа	15	47
4 часа	19	73
1 день	28	105
7 день	55	404
28 дней	89	428
После 20 циклов замораживания-оттаивания	73	525

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Количество жидкости для приготовления смеси, %	15.0±0.5	
Плотность порошка, кг/м <sup>3</sup>	1220±50	
Плотность готового покрытия, кг/м <sup>3</sup>	2040±50	
Адгезия к бетону, кг/см <sup>2</sup>	18.0	
Формоустойчивость, мм/м	- 0.006	
Время схватывания, мин.	Начало	15
	Конец	25
Испытание на замораживание-оттаивание	Материал не претерпел никаких физических изменений (F350)	
Содержание хлоридов(Cl), %	Не содержит	

Испытания проводились, Членом Европейского Союза по Промышленным Конструкциям, Институтом Эдуардо Торрора в декабре 1992 года.

## УПАКОВКА

Бумажные мешки и металлические банки по 25 кг.

## ХРАНЕНИЕ

В оригинальной заводской упаковке срок хранения для мешков -12 месяцев, для банок – 18 месяцев. Защищайте от мороза. Храните в сухом помещении.

**ГАРАНТИИ.** Информация, изложенная в данном техническом описании, получена на основании лабораторных испытаний и библиографического материала. Компания ДРИЗОРО оставляет за собой право производить изменения в описание без предварительного предупреждения. Использование данной информации не по назначению возможно только с письменного разрешения компании ДРИЗОРО. Данные по расходу, физическим показателям, производительности и технологии основываются на нашем опыте работы с материалом. Показатели могут варьироваться в зависимости от рабочих и погодных условий. Для получения точных данных следует провести испытания непосредственно на строительной площадке, ответственность за проведение испытаний берет на себя покупатель. Гарантии компании не могут превышать стоимости купленного продукта. За дополнительной информацией просьба обращаться в наш Технический отдел.

Товар сертифицирован  
ИСО 9.001 и ИСО 14.001

