

# ЦМИД «Гидра Ф+»

## КОНЦЕНТРАТ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ГИДРОФОБИЗИРУЮЩЕЙ ПРОПИТКИ ДЛЯ БЕТОНА

ЦМИД «ГИДРА Ф+» - КОНЦЕНТРИРОВАННЫЙ ЗАЩИТНЫЙ ВЫСОКОЭФФЕКТИВНЫЙ ПРОПИТОЧНЫЙ СОСТАВ, ПЕРЕД ПРИМЕНЕНИЕМ ТРЕБУЕТ РАЗБАВЛЕНИЯ ДО 10 РАЗ.

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Применяется в транспортном, промышленном и гражданском строительстве при гидроизоляции бетонных, железобетонных и каменных конструкций для:

- гидрофобной защиты поверхностей старых и новых аэродромных покрытий из цементобетона, предотвращения их шелушения вследствие температурных ударов.
- эффективной химической защиты плит ВПП.
- придания водоотталкивающих свойств бетонным покрытиям.

### ПОРЯДОК РАБОТЫ

#### 1. Подготовительные работы

С поверхности основания, подлежащей защите, тщательно удаляются разрушенные части до обнажения «здоровой» поверхности.

Очистка поверхности производится металлическими проволочными щетками или пескоструйными аппаратами с последующим удалением пыли, либо гидроструйными аппаратами.

Температура основания и воздуха должна быть не менее +5°C и не более +40°C.

#### 2. Приготовление материала

Материал ЦМИД «Гидра Ф+» поставляется в виде концентрированной жидкости. После разбавления чистой водопроводной водой в соотношении 1:10 (концентрат:вода) материал готов к работе.

#### 3. Производство работ

Состав наносится кистью из искусствен-

ных жестких волокон или валиком, а также с помощью механизированных средств.

### РАСХОД МАТЕРИАЛА

Средний расход концентрата ЦМИД «Гидра Ф+» составляет примерно 25-55 г/м<sup>2</sup> обрабатываемой площади.

Средний расход разбавленного материала ЦМИД «Гидра Ф+» на цементобетонных покрытиях составляет до 600 мл на 1 м<sup>2</sup>.

На новых покрытия с большой поверхностной плотностью расход разбавленного материала ЦМИД «Гидра Ф+» составляет порядка 300 мл на 1 м<sup>2</sup>.

### ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

Сразу после производства работ оборудование необходимо очистить (промыть) чистой водой.

### ПРИМЕЧАНИЕ

В пункте «Порядок работы» представлены лишь общие указания по применению. Производитель работ, применяющий материал, обязан сам определять возможность его применения для конкретных целей. За дополнительными рекомендациями следует обратиться к специалистам компании ЗАО «НП ЦМИД».

### УПАКОВКА

Состав поставляется в металлических и пластиковых канистрах, бочках и кубах по 200, 1000 кг.

**УСЛОВИЯ И СРОК ХРАНЕНИЯ**

12 месяцев с даты изготовления в закрытой оригинальной упаковке в сухом помещении при температуре до +30°C.

**ТРАНСПОРТИРОВКА**

Любым видом транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта. Обязательное предохранение упаковки от механических повреждений при перевозке.

**МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ**

- избегайте контакта с кожей;
- при нанесении следует надеть защитные очки, резиновые перчатки и специальный костюм;
- при попадании в глаза, немедленно промойте их водой и обратитесь к врачу;
- соблюдайте требования по безопасному производству работ и технике безопасности.

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЦМИД «ГИДРА Ф+»**

Наименование показателя	Единица измерения	Значение
<b>РЕОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ КОНЦЕНТРАТА</b>		
Внешний вид	–	Жидкость белого оттенка, допускается наличие осадка
Плотность	г/см <sup>3</sup>	1,00-1,05
Водородный показатель pH	–	14
<b>РЕОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ РАЗБАВЛЕННОГО МАТЕРИАЛА В СООТНОШЕНИИ 1:10</b>		
Внешний вид	–	Жидкость белого оттенка, допускается наличие осадка
Плотность	г/см <sup>3</sup>	0,95-1,05
Водородный показатель pH	–	14
<b>ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ РАЗБАВЛЕННОГО МАТЕРИАЛА В СООТНОШЕНИИ 1:10</b>		
Глубина проникания (класс)	мм	20-25 (II)
Уменьшение параметра водопоглощения, W <sub>n</sub>	раз	не менее 3
Минимальная температура применения	°C	+5