

## ЗАМЕДЛИТЕЛЬ СХВАТЫВАНИЯ ДЛЯ БЕТОНОВ И ЦЕМЕНТНЫХ РАСТВОРОВ

### ОПИСАНИЕ

MapetardSD-2000–добавка-замедлительсхватываниядля бетонов и цементных растворов.Существенноувеличиваетсрокиудобоукладываемостибетона.

#### **НАЗНАЧЕНИЕ**

**Mapetard SD-2000** предназначен для случаев, когда необходима длительная транспортировка или хранение бетона.

Особенно хорошо подходит для торкрет-бетона, когда от момента изготовления смеси до момента ее нанесения может пройти несколько часов.

В качестве нейтрализатора действия **Mapetard SD-2000** подходит **Mapequick AF 2000**.

# **ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ** Дозировка

Дозировка **Mapetard SD-2000** зависит от требуемого времени замедления и составляет 0,1-2,0% массы цемента.

Необходимо провести предварительные испытания, т.к. на время схватывания могут оказывать влияние цемент, качество бетона и использование других добавок.

#### ВНИМАНИЕ!

Во время замеса **Mapetard SD-2000** добавляют вместе с водой затворения.

Нецелесообразно добавлять **Mapetard SD-2000** позже, т.к. невозможно в этом случае спрогнозировать время схватывания.

#### УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

**Mapetard SD-2000** поставляется в 25 л канистрах, бочках по 200 л, танках по 1000 л. Беречь от мороза. В заводской упаковке годен к применению в течение 1 года.

#### ИНСТРУКЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

См. инструкцию HSE на сайте www.resconmapei.com

| Технические                           |                     |
|---------------------------------------|---------------------|
| характеристики                        |                     |
| Описание                              |                     |
| Консистенция                          | Жидкость            |
| Цвет                                  | Желто-коричневый    |
| Вязкость                              | < 15 Mpa s          |
| Твердая составляющая                  | 15,0 <u>+</u> 1,0 % |
| Плотность, гр/куб.см                  | 1,10+0,2            |
| pH                                    | 7 <u>+</u> 1        |
| Содержание CI, %                      | <=1.0               |
| Содержание щелочи (Na <sub>2</sub> O) | <=13%               |

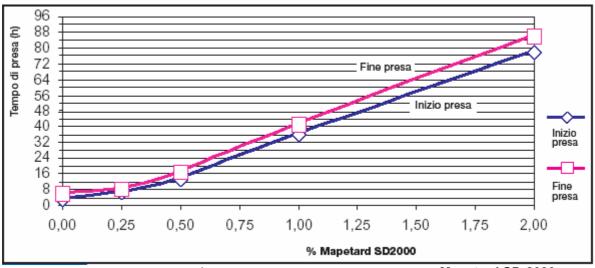


Таблица зависимости времени начала/окончания схватывания от дозировки **Mapetard SD-2000**. Использован цемент CEM II/A-L 32.5R По вертикали — время в час., по горизонтали — дозировка **Mapetard SD-2000** в % к массе цемента. Верхняя кривая — окончание, нижняя — начало схватывания.

## ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ



ООО «ВнешСтройХим» www.v-stroy.ru