



АО «ТСМ»  
ИНН 5040180662  
КПП 504001001  
ОГРН 122500090897

140152, Россия,  
Московская область, г.о.  
Раменский, д. Юрово, ул.  
Заводская, стр.10

## МИКРОДЖЕТ «ПЕСКОБЕТОН М600»

### Универсальная цементно-песчаная смесь

#### ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛА

МИКРОДЖЕТ «ПЕСКОБЕТОН М600» – универсальная цементно-песчаная смесь, изготовленная на цементной основе, фракционированного песка и качественных пластификаторов. Максимальная крупность заполнителя 1,6 мм. Не содержит металлических заполнителей и хлоридов.

#### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Смесь МИКРОДЖЕТ «ПЕСКОБЕТОН М600» предназначена для проведения общестроительных работ, где требуется прочный и влагостойкий материал:

- устройство стяжки, в т.ч. на улице и подвале;
- заливка фундамента, отмостки;
- кладка кирпича и камня;
- строительство бетонных стен и конструкций;
- устранение дефектов в бетонных конструкциях;
- создание садовых дорожек и площадок.

#### СПОСОБ ПРИГОТОВЛЕНИЯ

1. Помешивая, добавить смесь в воду в пропорции 1 кг смеси в 0,10 - 0,11 л воды. Дозировку воды делать исходя из условий проводимых работ: при проведении кладочных работ рекомендуется брать дозировку воды по нижней границе, при заливке - по верхней границе.
2. Перемешать до однородной консистенции.

#### ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Поверхность основания должна быть очищена от различных загрязнений, уменьшающих адгезию материала: грязи, лакокрасочных покрытий, отслаивающихся старых покрытий и масляных пятен. Минимальная температура эксплуатации  ${}^{\circ}\text{C} \geq +0$ .

#### ПОРЯДОК РАБОТЫ

В зависимости от типа проводимых работ используйте следующие рекомендации:

- работы лучше проводить при температуре окружающей среды 20-25 С, при более низких температурах увеличивается срок набора прочности, при более высоких сокращается время работы со смесью;
- не рекомендуется проводить работы при температуре окружающей среды ниже +5С;
- смесь рекомендуется вырабатывать в течение 120 минут, при застывании смеси в емкости рекомендуется перемешать без добавления воды;
- после применения смеси рекомендуется поддержание влажности в течение не менее 24 часов путем укрывания полиэтиленовой пленкой, влажной мешковиной или непосредственно увлажнение водой.

## **СРОК И УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ**

Гарантийный срок хранения материала в ненарушенной заводской упаковке составляет 12 месяцев. Хранить в сухом закрытом помещении при температуре не ниже  $^{\circ}\text{C} \geq +5$ .

## **МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ**

Продукт содержит цемент, вызывающий раздражение кожи и слизистых оболочек. Следует избегать попадания в глаза и на открытые участки кожи. Используйте спецодежду. Пораженные места тщательно промыть водой и обратиться к врачу, предоставив информацию о материале.

## **ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТКИ**

| ПОКАЗАТЕЛЬ  | ЗНАЧЕНИЕ                          |
|---|-----------------------------------|
| Рекомендуемая толщина нанесения, мм   | 10-100                            |
| Влажность сухой смеси, %, не более  | 0,1                               |
| Максимальная фракция заполнителя, мм  | 1,6                               |
| Подвижность смеси по расплыву конуса, мм                                      | 120-180                           |
| Марка подвижности состава   | П5                                |
| Сохраняемость подвижности смеси, мин, не менее                                | 60                                |
| Адгезия (прочность сцепления) к бетонному основанию, МПа, не менее            | 0,3                               |
| Марка по морозостойкости  | F100                              |
| Предел прочности при сжатии, МПа, не менее<br>1 сут.<br>28 сут.               | 30,0<br>60,0                      |
| Предел прочности на растяжение при изгибе, МПа, не менее<br>1 сут.<br>28 сут. | 5,0<br>8,0                        |
| Расход материала на $\text{м}^2$ при толщине слоя 10 мм, кг                   | 20-22                             |
| Стандарт производства   | ТУ 23.64.10-010-48344016-2023     |
| Срок хранения   | 12 месяцев с даты изготовления    |
| Тара (упаковка), масса нетто  | банки 5/7,5/10/15 кг, мешок 25 кг |

