



АО «ТСМ»
ИНН 5040180662
КПП 504001001
ОГРН 1225000090897

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

МИКРОДЖЕТ «АНКЕР»

Сухая смесь наливного типа для высокоточной цементации промышленного оборудования

ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛА

МИКРОДЖЕТ «АНКЕР» - безусадочная сухая ремонтная смесь наливного типа, предназначенная для высокоточной цементации промышленного оборудования, подливки под опорные части колонн, омоноличивания стыков и установки анкеров. Готовый к применению материал в виде сухой растворной смеси с максимальной крупностью заполнителя 3,0 мм. Не содержит металлических заполнителей и хлоридов. При проведении работ материал рекомендуется наносить на поверхность наливом на горизонтальную поверхность или заливать в опалубку при ремонте вертикальных поверхностей.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Ремонтный состав МИКРОДЖЕТ «АНКЕР» предназначен для:

- высокоточной цементации (подливки) под опорные части колонн, промышленного оборудования: различные станки / прессы / насосы / компрессоры / дробилки;
- подливка под опорные части мостов / путепроводов;
- фиксация болтов, конструкций, арматуры;
- омоноличивание железобетонных конструкций и стыковки.

СПОСОБ ПРИГОТОВЛЕНИЯ

1. Помешивая, добавить смесь в воду в пропорции 1 кг смеси в 0,12 - 0,13 л воды.
2. Перемешать до однородной консистенции, дать постоять 2-3 минуты.
3. Повторно перемешать в течение 2 минут, после чего состав готов к нанесению.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Поверхность основания необходимо очистить от грязи и пыли, лакокрасочных покрытий, отслаивающихся старых покрытий и масляных пятен – всего, что может ухудшить адгезию материала к основанию. Необходимо тщательно очистить болты и опорную поверхность основания станины (опорную плиту оборудования) от жировых и масляных пятен, пыли и других загрязнений, которые могут помешать гидратации цемента. После установки и нивелировки оборудования и перед тем, как заливать МИКРОДЖЕТ «АНКЕР», необходимо пропитать бетон фундамента водой. Остатки воды следует удалить сжатым воздухом. В целях предотвращения вытекания состава следует установить опалубку из прочного водонепроницаемого материала. Минимальная температура эксплуатации $^{\circ}\text{C} \geq +5$.

ПОРЯДОК РАБОТЫ

Готовую растворную смесь необходимо заливать непрерывно и равномерно, избегая захвата воздуха. При необходимости, уплотнение растворной смеси возможно произвести путем непродолжительного постукивания по опалубке, с внешней стороны.

После снятия опалубки необходимо произвести визуальный контроль качества произведенного ремонта, а также сгладить острые углы. Поверхность должна быть гладкой, без кратеров и трещин. Минимальная температура эксплуатации °C≥ +5.

ВАЖНО!

Для нормального твердения состава необходимо обеспечить следующие условия: увлажнять нанесенный состав в течение 3 суток, не давая поверхности пересыхать; защищать от прямых солнечных лучей, ветра, дождя, мороза; защищать от механических повреждений; исключить вибрации от работающего оборудования во время набора прочности.

СРОК И УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Гарантийный срок хранения материала в ненарушенной заводской упаковке составляет 12 месяцев. Хранить в сухом закрытом помещении при температуре не ниже °C≥ +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 ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛЬ	ЗНАЧЕНИЕ
Тип состава	Литьевой
Армирующий наполнитель	Полимерная фибра
Толщина нанесения, мм	10-100
Влажность сухой смеси, %, не более	0,1
Максимальная фракция заполнителя, мм	3,0
Подвижность смеси по расплыву кольца, мм	200-300
Сохраняемость подвижности смеси, мин, не менее	45
Адгезия (прочность сцепления) к бетонному основанию, МПа, не менее	1,5
Марка по морозостойкости	F ₁₃₀₀
Предел прочности при сжатии, МПа, не менее 1 сут. 28 сут.	30,0 70,0
Предел прочности на растяжение при изгибе, МПа, не менее 1 сут. 28 сут.	4,0 7,0

Расход материала на м ³ , кг	2000-2200
Стандарт производства	ТУ 23.64.10-006-48344016-2023
Срок хранения	12 месяцев с даты изготовления
Структура материала	сухая
Тара (упаковка), масса нетто	банки 8 кг, мешок 25 кг



aotsm.ru

info@aotsm.ru

8 (800) 100-95-46