

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

# ZIVKON TX 1260

Смесь сухая ремонтная  
ТУ 23.64.10-089-94613022-2021

Ремонтный состав для шпатлевания поверхностей, подверженных высоким механическим, химическим и температурным нагрузкам

### Назначение

- ремонт бетонных и железобетонных конструкций;
- тонкослойное выравнивание и финишная отделка бетонных поверхностей;
- заполнение пор и каверн.

### Преимущества

- отличная удобоукладываемость;
- высокая прочность;
- нанесение слоем до 10 мм;
- высокая трещиностойкость.

### Информация о материале

Внешний вид	Порошок
Внешний вид готового покрытия	Серый
Химическая основа	Цемент, модифицирующие добавки
Упаковка	Мешок 25 кг с внутренним полиэтиленовым слоем
Пропорции смешивания	4,5-4,75 л воды на мешок 25 кг сухой смеси
Ориентировочный расход	1,7 кг/м <sup>2</sup> /мм
Толщина покрытия	От 1 до 10 мм
Температура эксплуатации покрытия	От -40 °С до +60 °С
Срок хранения	12 месяцев с даты изготовления
Условия хранения	Материал следует хранить в крытых складских помещениях с относительной влажностью воздуха не более 60% в упакованном виде, избегая увлажнения и обеспечивая сохранность упаковки.

## Технические характеристики

Параметр	Значение	Метод испытания или номер нормативного документа
Наибольшая крупность зёрен заполнителя, мм	0,63	ГОСТ 8735
Удобоукладываемость по свойству тиксотропности, мм	110-140	ГОСТ Р 56378
Плотность, кг/м <sup>3</sup>	1900-2000	ГОСТ 12730.1
Прочность на сжатие, МПа, не менее - через 1 сутки - через 28 суток	5 40	ГОСТ 30744
Прочность на растяжение при изгибе, МПа, не менее - через 1 сутки - через 28 суток	1,3 8	ГОСТ 30744
Прочность сцепления с бетонным основанием, МПа, не менее	2,0	ГОСТ Р 58277
Морозостойкость, не менее	F <sub>1</sub> 200	ГОСТ 10060
Долговечность адгезионного соединения контактной зоны (совместимость тепловых свойств) после циклов воздействия, МПа, не менее: - Замораживание/оттаивание в солях (50 циклов) - Замораживание/оттаивание на воздухе (30 циклов) - Тепловой удар-эффект «грозового ливня» (30 циклов)	2,0 2,0 2,0	ГОСТ Р 56378
Содержание хлор-ионов, %, не более	0,1	ГОСТ 5382

Примечание — Технические характеристики получены по результатам лабораторных испытаний. Фактические характеристики могут отличаться в зависимости от конкретных условий применения.

## Информация по применению

### Температурные условия применения

Температура воздуха От +5 °С до +30 °С (рекомендуемая от +15 °С до +25 °С)

Температура основания От +5 °С до +30 °С

### Жизнеспособность материала

Температура	Жизнеспособность, не менее
+20 °С	60 мин

## Инструкция по применению

### Качество основания

Основание должно быть прочным, чистым, без пыли, грязи, нефтепродуктов, цементного молока, краски и других материалов, снижающих адгезию и впитывание влаги основанием. Участки слабого бетона необходимо удалить. Перед нанесением смеси увлажните основание, не оставляя излишков воды.

При необходимости нанесения материалов при условиях, отличных от вышеописанных, обратитесь за консультацией к техническим специалистам.

### Подготовка растворной смеси

Смешивание производится низкоскоростным (не более 500 об/мин) миксером. В ёмкость налить минимальное количество воды, затем, при постоянном перемешивании, добавить сухую смесь. Тщательно перемешать

в течение 2-3 минут до состояния однородной массы без комков и непромесов, затем дать настояться 1-2 минуты, после этого, при необходимости, добавить оставшееся количество воды и ещё раз перемешать в течение 1-2 минут. Не допускать передозировки воды!

### **Порядок нанесения**

Шпатлевочный состав наносится и разравнивается слоем толщиной от 1 до 10 мм вручную с помощью кельмы, шпателя или мастерка. После того, как материал начал схватываться, поверхность можно дополнительно разгладить полутёрком.

### **Уход за уложенным покрытием**

Поверхность свеженанесённого материала необходимо поддерживать во влажном состоянии в течение 3-х суток после нанесения. Для этого используют плёнку, плёнкообразующие материалы или регулярный влажностный уход.

### **Очистка инструмента**

Инструмент очищается водой (не дожидаясь отверждения материала). Отвержденный материал удаляется механически.

---

### **Предостережения и ограничения**

- Сильный ветер и прямые лучи солнца могут привести к преждевременному пересыханию материала.
- Запрещается добавлять воду свыше рекомендованного количества.
- Не добавлять воду при финишном разглаживании материала.
- Приведенные технические характеристики получены по результатам лабораторных испытаний.
- Фактические характеристики могут несколько отличаться в зависимости от конкретных условий применения.

### **Техника безопасности**

При работе с материалом используйте защитные перчатки и средства защиты для глаз. При попадании материала на кожу необходимо тщательно промыть водой с мылом. При попадании материала на слизистые оболочки или в глаза немедленно промойте обильным количеством воды и обратитесь к врачу.

### **Методы утилизации отходов**

Утилизируйте в соответствии с нормами местного, национального и федерального законодательства. Не допускать попадания в канализацию, водоёмы, грунтовые воды.

---

*За дополнительной информацией обращайтесь к Вашему менеджеру или по телефону +7(495)642-82-62.*