|

|  |  |
| --- | --- |
| SAKRET TB – ТОРКРЕТБЕТОН | 15 08 27 |

 |
| Торкретбетон используют для ремонта бетонных и железобетонных конструкций  |
| Применение: |  | * Для наружных и внутренних работ
 |
| Пригодность: |  | * для ремонта бетонных и железобетонных конструкций
* для ремонта мостов
* для строительства и ремонта тоннелей
 |
| Свойства: |  | * серого цвета
* размер фракции до 2,5 мм
* с синтетическим волокном
 |
| Компоненты: |  | * Портландцемент
* Инертные наполнители
* Технологические добавки
 |
| Технические данные: |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Расход воды на: | 25 kg | Прибл. 3,15л |
| Время созревания: | Прибл. 3 мин. |
| Время выработки: | прибл. 1 час |
| Рабочая температура: | от +5°С до +25°С |
| Температура эксплуатации: | от -30°С до +80°С |
| Прочность при сжатии через 24 часа: | ≥20 Н/мм2 |
| Прочность при сжатии через 28 суток | ≥45 Н/мм2 |
| Прочность на изгиб через 24 часа | ≥6 Н/мм2 |
| Прочность на изгиб через 28 суток | ≥9 Н/мм2 |
| Адгезия в зависимости от подготовленной поверхности | ≥2,5 Н/мм2 |
| Модуль эластичности | ≥20 ГПa |
| Класс огнестойкости | А1 (негорючь) |

 |
| Подготовка основания: |  | * Основание должно быть прочным, устойчивым, без трещин. Поверхность необходимо очистить от менее прочных слоёв и отделяющихся слоёв (грязь, пыль, жир, масло, остатки краски и т.п.).
* Основание надо загрунтовать грунтом **SAKRET BG** или разбавленым водой концентрированным грунтом **SAKRET UG**, в пропорции 1:3.
* Особо плотные и гладкие поверхности обработать абразивным материалом.
 |
| **Выработка:** |  | * В случии **мокрого торкретирования бетон** смешать с указанным количеством воды, добавить 120 грамм на 25 кг (один мешок) пластификатор Sakret LP-3.
* В случии **сухого торкретирования** действовать в соответствии с технологическими характеристиками оборудования, соблюдая указаное количество воды.
* Масса наносится до необходимой толщины слоя, сравнять и сгладить.
* Толщина одного слоя, в зависимости от положения поверхности 20-50 мм.
* Следущий слой наносят, когда основной слой достаточно затвердел.
 |
| **Дополнительные указания:** |  | * Начавший схватываться материал нельзя разводить водой!
* Поверхность свежего бетона в первые часы необходимо защитить от воздействия неблагоприятных погодных условий - ветра, дождя, мороза и прямых солнечных лучей, и больших температурных колебаний.
* Бетон обязательно надо защитить от быстрого высыхания.
 |
| Упаковка: |  | * Бумажные мешки 25 кг / полный поддон 48 шт.
 |
| Хранение: |  | * Защищать от воздействия погодных условий, хранить в прохладном и сухом месте на деревянных поддонах. Порваную и вскрытую упаковку немедленно закрыть.
* Срок хранения 12 мес. в оригинальной упаковке.
 |
| Утилизация: |  | * Затвердевший раствор утилизировать в соответствии с требованиями местного законодательства как стройматериал минерального происхождения.
* Упаковку утилизировать в соответствии с требованиями местного законодательства как бумагу, прослоенную полиэтиленовой пленкой.
 |
| Информация по безопасности: |  | * Продукт содержит цемент – на влагу реагирует щелочно!
* Концентрация растворимого хрома Cr (VI) ≤ 0,0002%.
* Знаки безопасности указаны на упаковки и в листе безопасности.
 |
| Дополнительная информация: |  | * Технические данные относятся к температуре + 23±2°С и относительной влажности воздуха 50±5%.
* Производителя указывает напечатанные буквы с датой производства: EST - OÜ SAKRET; LV - SIA SAKRET; LT - UAB SAKRET LT.
 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Цвет:** | **Упаковка 1** | **Упаковка 2** | **Штрихкод** |
| Серый | 25 кг | 48 шт./пал. |  |

В листах технических данных предоставленная информация относится к данному продукту при использовании его, если нет других произодителем приготовленных и выданых технических докуметов. Производитель не несёт ответственности за потери, вызванные неправильным использованиемнием продукта. При возникновении повпросов или неясностей, обращайтесь к продовцу или производителю. Информация по безопасности продукта предоставляется в листах безопасности, декларируемые величины – в декларациях эксплотационных свойств.