|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  | | --- | --- | | 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.