

ЛИСТ ТЕХНИЧЕСКИХ ДАННЫХ

SAKRET RM

Безусадочный раствор для горизонтального заполнения



01 03 2021 TDS

Раствор на основе цемента с усадку уменьшающими добавками для заполнения швов и других ремонтных работ (класс по EN 1504-3: R4).

- Применение:**
- Для монтажа железобетонных элементов.
 - Для заполнения межпанельных швов и ремонта конструкций во время эксплуатации.
 - Для укрепления анкеров оборудования и строений.
 - Для внутренних и наружных работ.
 - Для ручной и машинной выработки.

- Нельзя использовать:**
- Для вертикального заполнения – для такой работы надо использовать раствор SAKRET RM-V.

- Особенности:**
- С усадку уменьшающими добавками.
 - Армирован полипропиленовым волокном.
 - Водо- и морозостойкий.
 - Высокая механическая прочность.
 - Серый.

- Состав:**
- Портландцемент.
 - Инертные заполнители.
 - Технологические добавки.

Технические данные:	Величина заполнителя	до 2,5 мм	
	Количество воды на массу сухого продукта	1 кг	прим. 0,11 л
		25 кг	прим. 2,75 л
	Время созревания	прим. 3 мин.	
	Время выработки	20-30 минут	
	Из 25 кг сухой смеси можн приготовить раствора	прим. 13 литров	
	Рабочая температура воздуха и основания	от +5°C до +25°C	
	Прочность на сжатие после 1 суток	≥ 25 Н/мм ²	
	Прочность на сжатие после 7 суток	≥ 40 Н/мм ²	
Прочность на сжатие после 28 суток	≥ 50 Н/мм ²		

CE знак:

<p align="center">EN 1504-3 Безусадочный раствор Раствор для структурного ремонта бетона Класс: R4 Прочность на сжатие: ≥ 50 Н/мм² Прочность на отрыв: ≥ 2 Н/мм² Количество хлоридов: < 0,05% Стойкость к карботнизаций: стойкий Коэффициент водной абсорбций: ≤ 0,5 кг/(м²·мин^{0,5}) Тепловая совместимость, 1 часть: ≥ 2 МПа Опасные компоненты: см. SDS Класс огнестойкости: A1</p>	<p align="center"> 19 502CPR2013-07-01 1327-CPR-1080 SIA SAKRET</p>
---	--

ЛИСТ ТЕХНИЧЕСКИХ ДАННЫХ

SAKRET RM

Безусадочный раствор для горизонтального заполнения



01 03 2021 TDS

Подготовка к работе:	<ul style="list-style-type: none">• Основание должно быть достаточно прочным и без трещин.• Поверхность основания очистить от непрочных и отслаивающихся слоев, а также пыли, грязи, остатков масла, краски и других сцепление уменьшающих загрязнений.• На особо плотную и гладкую поверхность нанести насечку.• Сухую поверхность перед нанесением раствора увлажнить (поверхность должна быть влажной, но не мокрой).
Выработка:	<ul style="list-style-type: none">• Сухую смесь смешать в емкости с чистой прохладной водой. Мешать не меньше 3 минут до образования однородной массы без комков.• Приготовленный раствор выдержать 3 мин. и повторно перемешать.
Дополнительные указания по выработке:	<ul style="list-style-type: none">• Рекомендуется использовать миксер 600 об/мин. со специальным наконечником (насадкой) для цементных растворов.• Начавший схватываться материал нельзя разводить водой!• В фазе отвердевания беречь от солнечных лучей, сквозняка, мороза и слишком высокой температуры ($> +25^{\circ}\text{C}$).• Инструменты и посуду мыть водой сразу после завершения работ. Затвердевший раствор удаляется только механически.
Расход:	<ul style="list-style-type: none">• Прим. $1,9 \text{ кг/м}^2$ сухой смеси при толщине слоя в 1 мм ($1,9 \text{ кг/дм}^3$).
Стандартная упаковка:	<ul style="list-style-type: none">• 25 кг бумажные мешки / полный поддон 48 штук (1200 кг)
Складирование:	<ul style="list-style-type: none">• Бумажные мешки и бигбэги защищать от воздействия погодных условий, хранить в прохладном и сухом месте на деревянных поддонах. Порваную и вскрытую упаковку немедленно закрыть.• Срок хранения – 12 месяцев в оригинальной упаковке.
Утилизирование:	<ul style="list-style-type: none">• Затвердевший раствор утилизировать по правилам местного законодательства как строительный отход минерального происхождения.• Бумажные мешки утилизировать по правилам местного законодательства как бумажную упаковку имеющую межслойную пленку плотного полиэтилена ($< 5\%$).• Бигбэги утилизировать по правилам местного законодательства как полипропиленовую упаковку и межслойную пленку плотного полиэтилена (если есть).
Информация по безопасности:	<ul style="list-style-type: none">• Продукт содержит цемент – на влагу реагирует щелочно!• Концентрация растворимого хрома Cr (VI) $\leq 0,0002\%$.• Более детальная информация по безопасности указана в листе безопасности продукта (SDS).

ЛИСТ ТЕХНИЧЕСКИХ ДАННЫХ

SAKRET RM

Безусадочный раствор
для горизонтального заполнения



01 03 2021 TDS

Маркировка безопасности:

- Обозначение опасности:
H318 - Вызывает серьезные повреждения глаз.
H315 - Вызывает раздражение кожи.
H317 - Может вызвать аллергическую кожную реакцию.
H335 - Может вызвать раздражение дыхательных путей.
- Обозначение требований безопасности:
P102 - Держать в месте, недоступном для детей.
P261 - Избегать вдыхания пыли.
P280 - Пользоваться защитными перчатками/защитной одеждой/средствами защиты глаз/лица.



- P305+P351+P338 - ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если вы пользуетесь ими и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз. P310 - Немедленно обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР или к врачу-специалисту.
- P304+P340 - ПРИ ВДЫХАНИИ: Вынести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему полный покой в удобном для дыхания положении.
- P302+P352 - ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: Промыть большим количеством воды.
- P501 - Избавиться от содержимого/контейнера в местах, указанных местным законодательством.
- P301+P310 - ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: Немедленно обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР или к специалисту.

Дополнительные указания:

- Технические данные, если не указано иначе, относятся к температуре +23±2°C и относительной влажности 50±5%.
- Производителя указывают буквы на упаковке у даты производства:
EST - OÜ SAKRET, LV - SIA SAKRET, LT - UAB SAKRET LT.
- Декларируемые величины указаны в деклараций эксплуатационных свойств (DoP).

Идентификатор упаковки	Цвет продукта	Одна упаковка	На поддоне	Штрих код
SAKRET RM 25 KG	Серый	25 кг	48 шт.	4751006561052

В листе технических данных, если нет других, производителем подготовленных и выданных технических документов, указывается информация только для указанного применения. Производитель несет никакой ответственности за потери, вызванные неправильным использованием продукта. При появлении вопросов или неясностей, обращайтесь к продавцу или производителю.