

ЛИСТ ТЕХНИЧЕСКИХ ДАННЫХ

SAKRET GMS-F



Кладочный раствор (клей) для газобетонных и силикатных блоков, для работ в низких температурах

01 03 2021 TDS

Мелкозернистый цементный раствор для кладочных (класс прочности по EN 998-2: M10) и ремонтных работ.

- Применение:**
- Для работ в температурах до -10°C .
 - Для кладки всех видов стен из точных газобетонных (ячеистый бетон, газосиликат) блоков.
 - Для кладки всех видов стен из точных силикатных блоков.
 - Для внутренних и наружных работ.

- Можно использовать:**
- Для восстановления геометрий блоков приклеивая сбитые части.
 - Для заполнения (шпаклевания) пор.
 - Для других ремонтных работ когда нужен мелкозернистый цементный раствор.

- Особенности:**
- Цементный (в состав известь не вводится)
 - Можно использовать с любой арматурой.
 - Стойкий к воде и морозу.
 - Серый.

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

Технические данные:	Размер зерна	прим. 0,6 мм	
	Количество воды на массу сухого продукта	1 кг	прим. 0,23 л
		25 кг	прим. 5,7 л
	Время созревания	прим. 3 мин.	
	Время выработки	до 1 часа	
	Из 25 кг сухой смеси можно приготовить раствора	прим. 18 л	
	Рабочая температура воздуха и основания	от -10°C до $+25^{\circ}\text{C}$	
	Толщина слоя	2-3 мм	
	Содержание хлоридов	< 0,1%	
Прочность на сжатие после 28 суток	$\geq 10,0 \text{ Н/мм}^2$		

ЛИСТ ТЕХНИЧЕСКИХ ДАННЫХ

SAKRET GMS-F



Кладочный раствор (клей) для газобетонных
и силикатных блоков, для работ в низких температурах

01 03 2021 TDS

CE знак:	<p style="text-align: center;">EN 998-2</p> <p style="text-align: center;">Кладочный раствор для газобетонных и силикатных блоков</p> <p>Проектный раствор общего назначения (G) для внутренних и наружных элементов, которым выдвигаются конструкционные требования.</p> <p>Прочность на сжатие: класс M10 Количество хлоридов: < 0,1%</p> <p>Прочность на сдвиг (зн. из табл.): $\geq 0,30$ Н/мм² Прочность на изгиб (зн. из табл.) параллельно плоскости: $\geq 0,15$ Н/мм² перпендикулярно плоскости: $\geq 0,30$ Н/мм² Водопоглощение: $\leq 0,1$ кг/(м²·мин^{0,5}) Паропроницаемость: μ 5/20 Коэффициент теплопроводности $\lambda_{10, dry}$ (зн. из табл.): $\leq 0,47$ Вт/(м·К) P=50% $\leq 0,54$ Вт/(м·К) P=90% Класс морозостойкости: F₃₅ Класс огнестойкости: A1</p>	 <p style="text-align: center;">18 209CPR2013-07-01</p> <p style="text-align: center;">1327 OÜ SAKRET 1327-CPR-0593</p> <p style="text-align: center;">1327 SIA SAKRET 1327-CPR-0607</p> <p style="text-align: center;">1397 UAB SAKRET LT 1397-CPR-0196</p>
-----------------	--	---

Подготовка к работе:

- Блоки должны быть чистыми, сухими и необледеневшими.
- Основание для ремонтных работ должно быть сухим, прочным и без трещин. Поверхность основания очистить от непрочных и отслаивающихся слоев, а также пыли, грязи, остатков масла, краски и других сцепление уменьшающих загрязнений. Впитывающие основания загрузнтовать в соотношении 1:3 водой разбавленным грунтом SAKRET UG. На плотные и гладкие бетонные поверхности нанести насечку и загрунтовать грунтом SAKRET QG.

Выработка:

- Сухую смесь смешать в чистой емкости с чистой прохладной водой до образования однородной массы без комков, выдержать 3 минуты и повторно перемешать.
- При кладке на блоки раствор наносить кельмой и развести зубчатой теркой или использовать специальные коробки.

Дополнительные указания по выработке:

- Рекомендуется использовать миксер 600 об/мин. со специальным наконечником (насадкой) для клеевых 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:

- Прим. 1,4 кг/м² сухой смеси при толщине слоя в 1 мм (1,4 кг/дм³).

Стандартная упаковка:

- 25 кг бумажный мешок / полный поддон 48 шт. (1200 кг).

ЛИСТ ТЕХНИЧЕСКИХ ДАННЫХ

SAKRET GMS-F



Кладочный раствор (клей) для газобетонных и силикатных блоков, для работ в низких температурах

01 03 2021 TDS

- Складирование:**
- Бумажные мешки 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:**
- 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%).

- Информация по безопасности:**
- 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).

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.

ЛИСТ ТЕХНИЧЕСКИХ ДАННЫХ

SAKRET GMS-F



Кладочный раствор (клей) для газобетонных и силикатных блоков, для работ в низких температурах

01 03 2021 TDS

**Дополнительные
указания:**

- Технические данные, если не указано иначе, относятся к температуре $+23\pm 2^{\circ}\text{C}$ и относительной влажности $50\pm 5\%$.
- 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 GMS-F 25 KG	Серый	25 кг	48 шт.	4751006560666

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.