

ЛИСТ ТЕХНИЧЕСКИХ ДАННЫХ

SAKRET GMS

Кладочный раствор (клей)
для газобетонных и силикатных блоков



01 03 2021 TDS

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

- Применение:**
- 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.
 - С противоморозной добавкой SAKRET AF – для работ в пониженных температурах.

- Особенности:**
- Цементный (в состав известь не вводится)
 - Стойкий к воде и морозу.
 - Серый или белый.

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

Технические данные:	Размер зерна	прим. 0,6 мм	
	Количество воды на массу сухого продукта	1 кг	прим. 0,23-0,25 л
		25 кг	прим. 5,7-6,3 л
	Время созревания	прим. 3 мин.	
	Время выработки	до 3 часов	
	Из 25 кг сухой смеси можно приготовить раствора	прим. 21 л	
	Рабочая температура воздуха и основания	от +5°C до +25°C	
	Толщина слоя	2-3 мм	
	Содержание хлоридов	< 0,1%	
Прочность на сжатие после 28 суток	≥ 10,0 Н/мм ²		


ЛИСТ ТЕХНИЧЕСКИХ ДАННЫХ

SAKRET GMS

Кладочный раствор (клей)
для газобетонных и силикатных блоков



01 03 2021 TDS

<p>CE знак:</p>	<p>EN 998-2</p> <p>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>18 208CPR2013-07-01</p> <p>1327 OÜ SAKRET 1327-CPR-0593</p> <p>1327 SIA SAKRET 1327-CPR-0606</p> <p>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 загрунтовать 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.
- При работе в низких температурах в воду, предназначенную для приготовления раствора, надо добавить противоморозной добавки SAKRET AF (количество зависит от температуры):

На 100 кг сухой смеси	от +5°C до -5°C	1,0 л
	от -5°C до -10°C	1,4 л
	от -10°C до -20°C	1,8 л
На 25 кг сухой смеси	от +5°C до -5°C	0,25 л
	от -5°C до -10°C	0,35 л
	от -10°C до -20°C	0,45 л

ЛИСТ ТЕХНИЧЕСКИХ ДАННЫХ

SAKRET GMS

Кладочный раствор (клей)
для газобетонных и силикатных блоков



01 03 2021 TDS

Дополнительные указания по выработке:	<ul style="list-style-type: none">• 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:	<ul style="list-style-type: none">• Прим. $1,4 \text{ кг/м}^2$ сухой смеси при толщине слоя в 1 мм ($1,4 \text{ кг/дм}^3$).
Стандартная упаковка:	<ul style="list-style-type: none">• 25 кг бумажный мешок / полный поддон 48 шт. (1200 кг).
Складирование:	<ul style="list-style-type: none">• 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:	<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 ($< 5\%$).
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).
Маркировка безопасности:	<ul style="list-style-type: none">• 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.



ЛИСТ ТЕХНИЧЕСКИХ ДАННЫХ

SAKRET GMS

**Кладочный раствор (клей)
для газобетонных и силикатных блоков**



01 03 2021 TDS

- R305+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.
- R304+P340 - ПРИ ВДЫХАНИИ: Вынести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему полный покой в удобном для дыхания положении.
- R302+P352 - ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: Промыть большим количеством воды.
- P501 - Избавиться от содержимого/контейнера в местах, указанных местным законодательством.
- R301+P310 - ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: Немедленно обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР или к специалисту.

**Дополнительные
указания:**

- Технические данные, если не указано иначе, относятся к температуре $+23\pm 2^{\circ}\text{C}$ и относительной влажности $50\pm 5\%$.
- Производители 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 (grey) 25 KG	Серый	25 кг	48 шт.	4751006560093
SAKRET GMS (white) 25 KG	Белый	25 кг	48 шт.	4751006560536

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.