

# ЛИСТ ТЕХНИЧЕСКИХ ДАННЫХ

## SAKRET КАМ

### Армируемая штукатурка (белая) и клей для теплоизоляционных плит



01 03 2021 TDS

Цементный раствор для армированного оштукатуривания и приклеивания теплоизоляционных плит в системах утепления, других отделочных и ремонтных работ.

- Применение:**
- Для армированного оштукатуривания теплоизоляционных плит из пенополистирена и минеральной ваты.
  - Для приклеивания теплоизоляционных плит из пенополистирена и минеральной ваты на минеральные основания.
  - Для внутренних и наружных работ.

- Можно использовать:**
- Для армированного выравнивания или восстановления геометрий минеральных оснований.

- Нельзя использовать:**
- На гипсовых основаниях.
  - На металлических, пластиковых и др. похожих поверхностях.
  - На битумных и др. непроверенных гидроизоляционных материалах.
  - С непроверенными теплоизоляционными материалами.
  - Покрывать цементными шпаклевками.

- Особенности:**
- Белый
  - Цементный.
  - Стойкий к воде и морозу.
  - Паропроницаемый.

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

<b>Технические данные:</b>	Размер зерна	прим. 0,6 мм	
	Количество воды на массу сухого продукта	1 кг	прим. 0,22-0,24 л
		25 кг	прим. 5,6-6,0 л
	Время созревания	прим. 3 мин.	
	Время выработки	до 2 часов	
	Рабочая температура воздуха и основания	от +5°C до +25°C	
	Толщина армированного слоя	прим. 5 мм	
Прочность на сжатие (EN 998-1):		≥ 0,6 Н/мм <sup>2</sup>	

# ЛИСТ ТЕХНИЧЕСКИХ ДАННЫХ

## SAKRET КАМ

Армируемая штукатурка (белая) и клей  
для теплоизоляционных плит



01 03 2021 TDS

<b>CE знак:</b>	<p style="text-align: center;"><b>EN 998-1</b></p> <p style="text-align: center;">Штукатурный раствор общего назначения (GP) для внутренних и наружных работ.</p> <p style="text-align: center;">Прочность на сжатие: класс C<sub>SI</sub>III</p> <p style="text-align: center;">Прочность на отрыв: <math>\geq 0,25</math> Н/мм<sup>2</sup> – FP:V</p> <p style="text-align: center;">Водопоглощение: W<sub>c2</sub></p> <p style="text-align: center;">Паропроницаемость (<math>\mu</math>): <math>\leq 13,1</math></p> <p style="text-align: center;">Коэффициент теплопроводности <math>\lambda_{10, dry}</math> (зн. из табл.):</p> <p style="text-align: center;"><math>\leq 0,47</math> Вт/(м·К) P=50%</p> <p style="text-align: center;"><math>\leq 0,54</math> Вт/(м·К) P=90%</p> <p style="text-align: center;">Класс морозостойкости: F<sub>35</sub></p> <p style="text-align: center;">Класс огнестойкости: A1</p>	 <p style="text-align: center;">18</p> <p style="text-align: center;">202CPR2013-07-01</p>
-----------------	--	---

### Подготовка к работе:

- Оштукатуриваемые теплоизоляционные плиты должны быть хорошо прикреплены, без выступающих краев, чистые и сухие.
- Основание для приклеивания теплоизоляционных плит и других отделочных и ремонтных работ должно быть сухим и прочным, все трещины и пустоты должны быть заделаны. Поверхность надо 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.
- Сильно впитывающие основания загрунтовать разбавленным водой в соотношении 1:3 концентратом грунта SAKRET UG или грунтом SAKRET BG.

### Выработка:

- Сухую смесь смешать в чистой емкости с чистой прохладной водой до образования однородной массы без комков, выдержать 3 минуты и повторно перемешать.
- Для *армированного оштукатуривания* раствор нанести на поверхность ровным слоем (толщиной прим. 5 мм), развести зубчатой теркой, втопить стойкую к щелочам армирующую сетку и выровнять ровной теркой так, чтобы армирующая сетка полностью была покрыта раствором.
- Если оштукатуривается теплоизоляционная плита из минеральной ваты, раствор надо предварительно втереть в ее поверхность.
- Края армирующей сетки должны перекрываться не меньше чем на 10 см.
- Для *приклеивания теплоизоляционных плит* при ровном основании раствор нанести на всю поверхность изоляционного материала, развести зубчатой теркой и прижать к основанию.
- При неровном основании раствор нанести толстыми линиями (толщина не менее 2 см, ширина не менее 5 см) по краям и в 6 точках по середине теплоизоляционной плиты и прижать к основанию.
- Если теплоизоляционная плита из минеральной ваты, раствор надо предварительно втереть в ее поверхность.

# ЛИСТ ТЕХНИЧЕСКИХ ДАННЫХ

## SAKRET КАМ



### Армируемая штукатурка (белая) и клей для теплоизоляционных плит

01 03 2021 TDS

<b>Дополнительные указания по выработке:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Рекомендуется использовать миксер 600 об/мин. со специальным наконечником (насадкой) для клеевых цементных растворов.</li><li>• Начавший схватываться материал нельзя разводить водой!</li><li>• В фазе отвердевания беречь от солнечных лучей, сквозняка, мороза и слишком высокой температуры (<math>&gt; +25^{\circ}\text{C}</math>).</li><li>• Предварительно затвердевшая армирующая штукатурка может покрываться SAKRET MRP-E, SAKRET SBP (минеральные), SAKRET AP (акриловая), SAKRET SIP (силиконовая), SAKRET SMS (силикон-силикатная) и др. декоративными штукатурками с предварительной грунтовкой грунтом SAKRET PG.</li><li>• Инструменты и посуду мыть водой сразу после завершения работ. Затвердевший раствор удаляется только механически.</li></ul>
<b>Расход:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 4-6 кг/м<sup>2</sup> сухой смеси при приклеиваний.</li><li>• 4-7 кг/м<sup>2</sup> сухой смеси при армированном оштукатуриваний.</li></ul>
<b>Стандартная упаковка:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 25 кг бумажный мешок / полный поддон 48 шт. (1200 кг).</li></ul>
<b>Складирование:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Бумажные мешки защищать от воздействия погодных условий, хранить в прохладном и сухом месте на деревянных поддонах. Порваную и вскрытую упаковку немедленно закрыть.</li><li>• Срок хранения – 12 месяцев в оригинальной упаковке.</li></ul>
<b>Утилизирование:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Затвердевший раствор утилизировать по правилам местного законодательства как строительный отход минерального происхождения.</li><li>• Бумажные мешки утилизировать по правилам местного законодательства как бумажную упаковку имеющую межслойную пленку плотного полиэтилена (<math>&lt; 5\%</math>).</li></ul>
<b>Информация по безопасности:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Продукт содержит цемент – на влагу реагирует щелочно!</li><li>• Концентрация растворимого хрома Cr (VI) <math>\leq 0,0002\%</math>.</li><li>• Более детальная информация по безопасности указана в листе безопасности продукта (SDS).</li></ul>
<b>Маркировка безопасности:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Обозначение опасности: H318 - Вызывает серьезные повреждения глаз. H315 - Вызывает раздражение кожи. H317 - Может вызвать аллергическую кожную реакцию. H335 - Может вызвать раздражение дыхательных путей.</li><li>• Обозначение требований безопасности: P102 - Держать в месте, недоступном для детей. P261 - Избегать вдыхания пыли. P280 - Пользоваться защитными перчатками/защитной одеждой/средствами защиты глаз/лица.</li></ul>



# ЛИСТ ТЕХНИЧЕСКИХ ДАННЫХ

## SAKRET КАМ

### Армируемая штукатурка (белая) и клей для теплоизоляционных плит



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 КАМ 25 KG	Белый	25 кг	48 шт.	4751006560079

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.