

# ЛИСТ ТЕХНИЧЕСКИХ ДАННЫХ

## SAKRET ВАК

### Армируемая штукатурка (серая) 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.
  - Компонент утеплительных систем ETICS SAKRET EPS и ETICS SAKRET MW.

- Можно использовать:**
- Для армированного выравнивания или восстановления геометрий минеральных оснований.
  - Для приклеивания шероховатую поверхность имеющих плит экструдированного пенополистирена (XPS) на минеральные основания.
  - С автомобильными силосами (на территориях Латвий и Литвы).

- 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:**
- Серый
  - 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. 0,26 л
		25 кг	прим. 6,5 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 отрыв от теплоизоляционного материала (ETAG 004) после выдержки:			
28 сут. сух.	≥ 0,08 Н/мм <sup>2</sup>		
28 сут. сух., 48 ч. в воде и 2 ч. сух.	≥ 0,03 Н/мм <sup>2</sup>		
28 сут. сух., 48 ч. в воде и 7 сут. сух.	≥ 0,08 Н/мм <sup>2</sup>		
Водопоглощение (ETAG 004)	< 0,5 кг/м <sup>2</sup> после 24 ч.		
Прочность на сжатие (EN 998-1):	≥ 0,6 Н/мм <sup>2</sup>		

# ЛИСТ ТЕХНИЧЕСКИХ ДАННЫХ

## SAKRET ВАК

Армируемая штукатурка (серая) и клей  
для теплоизоляционных плит



01 03 2021 TDS

<p>CE знак:</p>	<p><b>EN 998-1</b></p> <p>Штукатурный раствор общего назначения (GP) для внутренних и наружных работ.</p> <p>Прочность на сжатие: класс CSIII</p> <p>Прочность на отрыв: <math>\geq 0,25 \text{ Н/мм}^2</math> – FP:B</p> <p>Водопоглощение: <math>W_{c2}</math></p> <p>Паропроницаемость (<math>\mu</math>): <math>\leq 13,1</math></p> <p>Коэффициент теплопроводности <math>\lambda_{10, dry}</math> (зн. из табл.):</p> <p><math>\leq 0,47 \text{ Вт/(м·К)}</math> P=50%</p> <p><math>\leq 0,54 \text{ Вт/(м·К)}</math> P=90%</p> <p>Класс морозостойкости: F<sub>50</sub></p> <p>Класс огнестойкости: A1</p>	 <p>18</p> <p>201CPR2013-07-01</p>	
	<p>10</p> <p>ETA-10/0064</p> <p>ETAG 004</p> <p>ETICS SAKRET EPS</p> <p>EPS0064CPR</p>	<p>10</p> <p>ETA-10/0185</p> <p>ETAG 004</p> <p>ETCS SAKRET MW</p> <p>MW0185CPR</p>	 <p>OÜ SAKRET</p> <p>SIA SAKRET</p> <p>UAB SAKRET LT</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 грунтовать 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.

# ЛИСТ ТЕХНИЧЕСКИХ ДАННЫХ

## SAKRET ВАК



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

01 03 2021 TDS

- 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.

#### 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 ( $> +25^{\circ}\text{C}$ ).
- Предварительно затвердевшая армированная 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.
- Инструменты и посуду мыть водой сразу после завершения работ. Затвердевший раствор удаляется только механически.

#### Расход:

- 4-6 кг/м<sup>2</sup> сухой смеси при приклеиваний.
- 4-7 кг/м<sup>2</sup> сухой смеси при армированном оштукатуриваний.

#### Стандартная упаковка:

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

#### 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).

# ЛИСТ ТЕХНИЧЕСКИХ ДАННЫХ

## SAKRET ВАК

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



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  $+23\pm 2^{\circ}\text{C}$  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 ВАК 25 KG	Серый	25 кг	48 шт.	4751006560833

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.