

# ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЕ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА 2018-01-29

## SikaCeram®-355 StarPaste

### ПАСТООБРАЗНЫЙ КЛЕЙ, ГОТОВЫЙ К ПРИМЕНЕНИЮ

<b>ОПИСАНИЕ</b>	SikaCeram®-355 StarPaste представляет собой готовый к использованию пастообразный клей с улучшенной адгезией для укладки керамической плитки больших размеров на стены внутренних помещений, таких как ванные комнаты и кухни. Декларация D2 TE классифицирована в соответствии с EN 12004.
<b>ИСПОЛЬЗОВАНИЕ</b>	<p><i>SikaCeram®-355 StarPaste пригоден для приклеивания плитки следующих типов:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Керамическая плитка любого типа</li> <li>▪ Стекланная мозаика</li> <li>▪ Мрамор и другой природный камень, не подверженный обесцвечиванию.</li> </ul> <p><i>Клей SikaCeram®-355 StarPaste можно использовать на внутренних стенах, выполненных из следующих материалов:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Материалы на гипсовой или цементной основе</li> <li>▪ Древесина</li> <li>▪ Окрашенная поверхность</li> <li>▪ Существующая плитка</li> </ul> <p><i>Для следующих областей:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Помещения с низким уровнем влажности (французский стандарт EA).</li> <li>▪ Помещения с умеренным уровнем влажности (французский стандарт EB): кухни, ванные комнаты, частные подвалы с подогревом и учебные классы</li> <li>▪ Влажные помещения (французский стандарт EB +): общественные и офисные санузлы, моечные помещения и т. д., с возможностью очистки струей воды под давлением 10 бар.</li> </ul>
<b>ХАРАКТЕРИСТИКИ/ПРЕИМУЩЕСТВА</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Готовность к использованию</li> <li>▪ Отсутствие вертикального оползания</li> <li>▪ Увеличенное время открытой выдержки клея</li> </ul>
<b>УТВЕРЖДЕНИЯ / СЕРТИФИКАТЫ</b>	Улучшенный дисперсионный клей с уменьшенным оползанием и увеличенным временем открытой выдержки. Декларация о рабочих характеристиках 78367970, утвержденная уполномоченной лабораторией 0992 и снабженная маркировкой CE.
<b>ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТЕ</b>	
<b>Химическая основа</b>	Органические полимеры, специальные наполнители, влагопоглощающие

	присадки и добавки.
<b>Упаковка</b>	Ведро 8 кг
<b>Внешний вид / Цвет</b>	Паста белого цвета
<b>Срок хранения</b>	12 месяцев от даты изготовления.
<b>Условия хранения</b>	В неповрежденной заводской герметичной упаковке в сухом, прохладном месте.

<b>Плотность</b>	Плотность готового раствора: ~ 1,5 кг/л	
<b>Максимальный размер зерна</b>	D <sub>max</sub> : 0,2 мм	
<b>Величина pH</b>	8	
<b>Декларация соответствия продукта</b>	D2TE	(EN 12004)

## ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

<b>Адгезионная прочность на сдвиг</b>	Начальное значение	≥ 1,5 мм <sup>2</sup>	(EN 1324)
	Погружение в воду	≥ 0,5 мм <sup>2</sup>	
	Тепловое старение	≥ 2,0 мм <sup>2</sup>	
	Высокая температура	≥ 2,0 мм <sup>2</sup>	
<b>Сопротивление скольжению</b>	≤ 0,5 мм		(EN 1308)

## СИСТЕМЫ

<b>Состав системы</b>	Для применения на разрешенных основаниях никакие грунтовки не требуются.
-----------------------	--

## ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

<b>Соотношение компонентов смеси</b>	Готовый к применению продукт.
--------------------------------------	-------------------------------

**Расход** Расход всегда зависит от профиля и шероховатости поверхности основания, а также от технологии нанесения (метод однократного распределения/разглаживания или метод двойного распределения/ намазывания). Пример:

Размер плитки	Размер зубчатого шпателя	Расход
Мелкая	3 мм	~ 1,5 кг/м <sup>2</sup>
Средняя	4 мм	~ 1,6 кг/м <sup>2</sup>
Крупная	6 мм	~ 2,5 кг/м <sup>2</sup>

<b>Толщина слоя</b>	Макс. 5 мм	
<b>Температура окружающего воздуха</b>	Мин. +5 °С, макс. +30 °С	
<b>Температура основания</b>	Мин. +5 °С, макс. +30 °С	
<b>Время выдержки</b>	Не требуется, готовый к использованию продукт.	
<b>Время открытой выдержки</b>	≥ 0,5 Н/мм <sup>2</sup> через 30 минут	(EN 1346)
<b>Время корректировки</b>	~ 20 минут	
<b>Время отверждения</b>	24-36 часов	
<b>Обработка для отверждения</b>	<b>Применение</b>	<b>Время межслойной выдержки</b>
	Затирка на стенах	24-36 часов

Значения, полученные в лабораторных условиях: 23 °С ± 2 °С, отн. влажн. 50% ± 5%. Более высокие температуры уменьшают отклонение от указанного времени, и наоборот, понижение температуры – увеличивает это отклонение.

## ИНСТРУКЦИИ ПО НАНЕСЕНИЮ

ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЕ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА 2018-01-29  
SikaCeram®-355 StarPaste  
Июль 2016 г., версия 01.0  
020404020030000018

ШАБЛОН ДЛЯ ПЕРЕВОДА.

ТОЛЬКО ДЛЯ ВНУТРЕННЕГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ.

## КАЧЕСТВО ОСНОВАНИЯ / ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ ОБРАБОТКА

- Основания должны быть в достаточной степени отвержденными, структурно прочными, без отделившихся или рыхлых частиц, чистые, сухие и без каких-либо загрязняющих примесей, таких как пыль, грязь, масло, консистентная смазка, цементное молоко или высолы.

- В зависимости от состояния основания и загрязняющих веществ, подлежащих удалению с поверхности, выполните подготовку основания соответствующими методами, например, пескоструйной очисткой или струей воды под высоким давлением, чтобы удалить все следы любых материалов, которые могли бы уменьшить адгезию продукта к основанию.
- Любые небольшие поверхностные дефекты и изменения уровня, профиля или вокруг открытых заполнителей, например, могут быть предварительно заполнены и выровнены дополнительным слоем StarPaste SikaCeram®-355 максимальной толщиной 5 мм, нанесенным, по меньшей мере, за 24 часа до укладки керамической плитки. Для более крупных и более толстых участков поверхностного перепрофилирования и исправления рекомендуется использовать подходящие растворы из серии Sika MonoTop® или Sikafloor® Level. Трещины в основаниях должны быть выявлены и загерметизированы соответствующим образом, например, эпоксидными смолами Sikadur.
- При укладке плитки на невпитывающие основания или основания с ограниченной впитывающей способностью, например, существующие керамические плитки, окрашенные поверхности и т.д., убедитесь, что эти поверхности прочно и надежно приклеены и являются устойчивыми, затем используйте подходящие обезжиривающие/удаляющие отложения продукты для тщательной и полной очистки поверхности.
- Для применения в условиях жаркого климата/ средах и (или) на впитывающих основаниях тщательно смочите поверхность непосредственно перед нанесением продукта, но не допускайте попадания воды/образования стоячей воды на поверхности. Основание не должно быть влажным на ощупь и иметь темно-матовый вид мокрой поверхности, т.е. должно быть водонасыщенным при сухой поверхности (SSD).
- Перед укладкой плитки во влажных или сырых помещениях следует применять подходящий гидроизоляционный продукт/систему Sika®.

## СМЕШИВАНИЕ

Клей SikaCeram®-355 StarPaste не требует процедуры смешивания. Для гомогенизации поверхностной консистенции и повышения удобоукладываемости клея рекомендуется перемешать его шпателем вручную в течение нескольких секунд.

## ПРИМЕНЕНИЕ

- Клей SikaCeram®-355 StarPaste наносят с помощью зубчатого шпателя.
- Нанесите достаточное количество продукта, чтобы обеспечить полное «смачивание» задней стороны плитки.
- Укладывать плитку необходимо на свеженанесенный клей, прикладывая достаточное давление для обеспечения полного и равномерного контакта с клеем и, следовательно, оптимального сцепления. Если видно, что на поверхности сформировалась пленка, значит, клей был оставлен на слишком длительное время; в этом случае немедленно удалите клейкий слой с помощью шпателей, выбросьте этот материал и нанесите свежий слой клея SikaCeram®-355 StarPaste.
- Не рекомендуется нанесение продукта под прямыми солнечными лучами и (или) при сильном ветре/сквозняках.

Предпочтительным является использование продукта для укладки плитки в следующих пределах:

Основание	Керамика (пористость < 6%)	Керамика (пористость ≥ 6%)
	Камень (пористость < 2%)	Камень (пористость ≥ 2%)
С высокой поглощающей способностью	1200 см <sup>2</sup>	3600 см <sup>2</sup>
Поглощающее	1200 см <sup>2</sup>	2200 см <sup>2</sup>
Древесина	1200 см <sup>2</sup>	1200 см <sup>2</sup>
Не поглощающее	-	1200 см <sup>2</sup>

- Для укладки плитки площадью более 900 см<sup>2</sup> (например, 30 x 30 см) рекомендуется всегда использовать метод двойного нанесения (нанесение на основание и на заднюю сторону плитки).

## ЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

Тщательно очистите все инструменты и оборудование водой до того, как произойдет схватывание продукта, желательно сразу после использования. После затвердевания он может быть удален только с помощью механических средств.

## ОГРАНИЧЕНИЯ

- Гипсовые основания должны иметь максимальное содержание влаги 0,5%.
- Если под плитку требуется уложить гидроизоляционный слой, то для нанесения клея SikaCeram®-355 StarPaste на этот слой пригодны системы на основе цемента и акрила. Для получения дополнительной информации см. соответствующие Технические описания продуктов Sika.
- При укладке плитки из любого природного камня необходимо всегда сначала выполнить пробное нанесение на небольшом участке.

*Не допускается применение клея SikaCeram®-355 StarPaste в следующих случаях:*

- На металлических поверхностях.
- На полах для внутреннего и наружного применения, на наружных стенах, в очень влажных помещениях (французский стандарт ЕС).
- В любых ситуациях или условиях применения, не описанных в настоящем Техническом описании продукта.

## ОСНОВА ТЕХНИЧЕСКИХ ДАННЫХ

Все технические данные, приведенные в настоящем техническом описании продукта, получены в ходе лабораторных испытаний. Реальные характеристики могут варьироваться по независящим от нас причинам.

## МЕСТНЫЕ ОГРАНИЧЕНИЯ

Следует иметь в виду, что в результате действия специфических местных правил, заявленные эксплуатационные характеристики и рекомендованное использование данного продукта могут варьироваться от страны к стране. Ознакомьтесь с местным техническим описанием продукта для точного определения его эксплуатационных характеристик и использования.

## ИНФОРМАЦИЯ ПО ЭКОЛОГИИ, БЕЗОПАСНОСТИ И ОХРАНЕ ТРУДА

Подробная информация по охране труда и технике безопасности, а также по хранению и утилизации содержится в Паспорте безопасности продукта, включающем данные о физических, токсикологических свойствах, данные по экологической безопасности и другую информацию, относящуюся к безопасности.

## ЗАЯВЛЕНИЕ ОБ ОГРАНИЧЕНИИ ОТВЕТСТВЕННОСТИ

Информация и особенно рекомендации по применению и утилизации материалов Sika даны на основании текущих знаний и практического опыта применения материалов, при правильном хранении и применении при нормальных условиях в соответствии с рекомендациями компании Sika. На практике различия в материалах, основах, реальных условиях на объекте таковы, что гарантии по ожидаемой прибыли, полному соответствию специфических условий применения или другой юридической ответственности не могут быть основаны на данной информации, каких-либо письменных рекомендациях или любых других советах. Потребитель данных материалов должен испытать материалы на пригодность для конкретной области применения и цели. Компания Sika оставляет за собой право вносить изменения в свойства выпускаемых ею материалов. Следует соблюдать имущественные права третьих сторон. Все заказы принимаются на основании действующих условий продажи и поставки. Потребителям надлежит обращаться к самому последнему выпуску технического описания конкретного продукта, копии которого предоставляются по требованию.

**Sika Services AG**  
Tüffenwies 16  
8048 Zürich  
Тел.: +41 58 436 4040  
www.sika.com

ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЕ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ  
ПРОДУКТА 2018-01-29  
SikaCeram®-355 StarPaste  
Июль 2016 г., версия 01.0  
020404020030000018

ШАБЛОН ДЛЯ ПЕРЕВОДА.

ТОЛЬКО ДЛЯ ВНУТРЕННЕГО  
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ.

ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЕ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА 2018-01-29  
SikaCeram®-355 StarPaste  
Июль 2016 года, Версия 01.0  
020404020030000018

PROVISIONAL\_SikaCeram-355StarPaste-en-(07-2016)-1.pdf

**ООО "БАСИКА"**

**г.Мытищи, ул.Веры Волошиной д.14, оф.414**

**+7(499)110-54-82**

**[www.basika.ru](http://www.basika.ru)**

ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЕ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ  
ПРОДУКТА 2018-01-29  
SikaCeram®-355 StarPaste  
Июль 2016 г., версия 01.0  
020404020030000018

ШАБЛОН ДЛЯ ПЕРЕВОДА.

ТОЛЬКО ДЛЯ ВНУТРЕННЕГО  
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ.

**BUILDING TRUST** 