

**Sopro Saphir (PerlFuge)** - Цементная, эластичная, устойчивая к воздействию воды и загрязнений фуга класса CG2 по DIN EN 13888 с водоотталкивающим эффектом. Saphir (Сопро Сапфир) предназначена для швов шириной 1-6 мм. Фуга обладает целым рядом полезных характеристик, среди которых можно отметить хорошую эластичность, противогрибковый эффект, водостойкость и морозостойкость. Также немаловажно то, что такая смесь идеально подходит для полов с подогревом.

- Эластичный
- Водоотталкивающий, благодаря технологии Sopro Hydrodur®
- Антимикробный
- Легко очищающийся
- Гладкая и ровная поверхность шва
- Для стен и полов
- Пригоден для системы «теплый пол»
- Для внутренних и наружных работ
- Высокая цветовая стойкость

<b>Применение:</b>	Для затирки швов шириной 1-6 мм пористой, впитывающей и слабо впитывающей плитки. Для стен и полов, во влажных и мокрых помещениях. Для внутренних и наружных работ
<b>Свойства:</b>	Sopro Saphir - это цементная, эластичная, водонепроницаемая, устойчивая к загрязнениям, легкая в обработке затирка. Благодаря применению технологии Hydrodur, обладает водоотталкивающим эффектом. Эта черта, при гладкости и ровности поверхности, легкости в очистке и устойчивости цвета, дает долговременный, однородный и хороший вид затирки.
<b>Подготовка основания:</b>	Перед нанесением затирки швы должны быть очищены, а клеевая смесь под плитками должна быть отвердевшей.
<b>Способ применения:</b>	В чистую емкость влить ок. 1,2-1,4 л. воды на 4 кг Sopro Saphir или 0,5-0,6 л. на 2 кг Sopro Saphir, затем добавить сухой порошок Sopro Saphir и смешивать с помощью винтовой мешалки до момента получения однородной, густой массы. По истечении времени дозревания (3- 5 мин.), еще раз тщательно перемешать. Свежий раствор наносить с легким нажимом в очищенные швы, таким образом, чтобы разрез шва был заполнен полностью. В случае необходимости, можно снова заполнить шов. Нельзя посыпать свежие швы сухим порошком. По истечении соответствующего времени, облицовку смыть водой до полной чистоты, по диагонали к сетке швов, не вымывая при этом раствора из швов. Свежие швы предохранять от воздействия солнечных лучей, ветра и сквозняков. Отвердевший раствор не разбавлять водой и не смешивать со свежим раствором для вторичного использования. Указание: При неглазурованных шероховатых плитках или полированном граните, следует выполнить пробную затирку, чтобы проверить, насколько смыиваются остатки цемента и пигментов. Непромытый, красящий песок, входящий в состав толстых слоёв растворов или основания, может быть причиной образования пятен, за которые не несем ответственности. Полные гидрофобные свойства раствор получает спустя 7 дней. Sopro Saphir не использовать для подводного применения.
<b>Пропорции смешивания:</b>	Ок. 1,2-1,4 л воды: 4 кг затирки Saphir Ок. 0,5-0,6 л воды: 2 кг затирки Saphir.
<b>Время созревания:</b>	3-5 минут.
<b>Время пригодности к употреблению:</b>	Около 2 ч., отвердевший раствор нельзя разбавлять водой или смешивать со свежим раствором для вторичного использования.
<b>Хождение:</b>	Спустя ок. 12 ч.
<b>Полные нагрузки:</b>	Спустя около 48 ч.
<b>Временные параметры:</b>	Указанные параметры имеют применение при нормальной температуре около +23°C и влажности воздуха на уровне 50%, более высокие параметры сокращают, а более низкие удлиняют временные режимы.

<b>Температура применения:</b>	от +5°C до +30°C (основание, воздух, материал).
<b>Ширина шва:</b>	1-6 мм.
<b>Инструмент:</b>	Винтовая мешалка, нержавеющая кельма, терка для фугования, роликовый набор для очистки плитки. Очистка инструмента: вымыть инструмент водой сразу после работы.
<b>Расход:</b>	Ок. 0,5 кг/м <sup>2</sup> при плитке 15x20 см и ширине шва ок. 3мм Ок. 0,3 кг/м <sup>2</sup> при плитке 20x30 см и ширине шва ок. 3мм.
<b>Срок хранения:</b>	24 месяца, в сухом месте на поддонах и в оригинальной упаковке.
<b>Упаковка:</b>	Мешки по 4 кг и по 2 кг.
<b>Указания по безопасности:</b>	Xi -раздражающий. Содержит цемент, вступает в щёлочную реакцию с влагой/водой. Указания на опасность: R 38 раздражающе воздействует на кожу R 41 раздражающе воздействует на глаза R 43 может вызывать аллергию Рекомендации по безопасности: S 2 беречь от детей S 22 не вдыхать пыль S 24 избегать контакта с кожей S 26 в случае загрязнения глаз – промыть чистой водой и проконсультироваться с врачом S 36 одевать защитную одежду S 37/39 использовать защитную одежду и перчатки S 46 при попадании в пищевод, обратиться к врачу, показав ему упаковку или этикетку.