

Техническое описание изделия
Выпуск 18/09/2018
Идентификационный №:
02 08 15 12 001 0 000076
Sikafloor®-06 Primer ExtraPro

Sikafloor®-06 Primer ExtraPro

Грунт акриловый универсальный
концентрированный для минеральных оснований

Construction

Описание продукта	Грунт Sikafloor®-06 Primer ExtraPro представляет собой водную дисперсию полимера акриловой смолы, применяемый для грунтования и запечатывания бетонных и цементных оснований перед нанесением выравнивающих составов.
Применение	<ul style="list-style-type: none">■ Sikafloor®-06 Primer ExtraPro применяется для запечатывания минеральных оснований и повышения адгезии с растворами на минеральных вяжущих к основанию■ Продукт пригоден для грунтования гипсовых и известковых оснований■ В особенности подходит для использования под стяжки линейки Sika® Level и Sikafloor® Level
Характеристики / преимущества	<ul style="list-style-type: none">■ Эффективно герметизирует бетонные поверхности в одно нанесение, предотвращая водопотери в основание и появление пузырей в стяжке, а также улучшая сцепление между основанием и строительным раствором.■ Прекрасная прочность сцепления в пределах диапазона температур нанесения.■ Быстрое высыхание и формирование пленки.■ Простота нанесения.■ В зависимости от степени пористости основания продукт можно разбавлять водой в разных пропорциях.■ Для внутренних и наружных работ.■ Продукт морозостойкий, допускает кратковременную транспортировку при отрицательной температуре.
Информация о продукте	
Форма	
Внешний вид / Цвет	Белая жидкость
Упаковка	Пластиковая канистра 10 л
Хранение	
Условия хранения / Срок хранения	12 месяцев от даты производства при правильном хранении в заводской невскрытой и неповрежденной герметичной упаковке в сухих условиях при температурах от +5°C до +30°C. Беречь от длительного замораживания. Если при транспортировке материал замерз, дать ему оттаять при комнатной температуре в течение 1-2 дней.



Технические характеристики														
Химическая основа	Водная акриловая дисперсия													
Плотность	~1,04 кг/л (при + 20 °С)													
Содержание твердых частиц	Концентрат: ~45% (по весу)	(ГОСТ 17537-72)												
Температура эксплуатации	От -50 °С до +70 °С													
Механические / Физические свойства														
Прочность связи	>1,5 Н/мм ² (100% нарушении когезии по основанию)	(ГОСТ 28513-90)												
Информация о системе														
Конструкция системы	<p>В большинстве случаев достаточно 1 или 2 слоев грунтовки Sikafloor®-06 Primer ExtraPro, в водном растворе 1:3 по объему. В зависимости от влажности воздуха, пористости и влагосодержания основания могут применяться различные степени разбавления водой, как показано в таблице ниже.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Тип основания</th> <th>Степень разбавления (по объему)</th> <th>Количество слоев</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Минеральное высокой пористости</td> <td>1:4 или 1:5 для 1^{го} слоя 1:3 для 2^{го} слоя</td> <td>2 слоя</td> </tr> <tr> <td>Минеральное обычной пористости</td> <td>1:3</td> <td>1 или 2 слоя</td> </tr> <tr> <td>Минеральное малой пористости</td> <td>1:4</td> <td>1 слой</td> </tr> </tbody> </table> <p>В случае сомнений выполнить пробное нанесение.</p>		Тип основания	Степень разбавления (по объему)	Количество слоев	Минеральное высокой пористости	1:4 или 1:5 для 1 ^{го} слоя 1:3 для 2 ^{го} слоя	2 слоя	Минеральное обычной пористости	1:3	1 или 2 слоя	Минеральное малой пористости	1:4	1 слой
Тип основания	Степень разбавления (по объему)	Количество слоев												
Минеральное высокой пористости	1:4 или 1:5 для 1 ^{го} слоя 1:3 для 2 ^{го} слоя	2 слоя												
Минеральное обычной пористости	1:3	1 или 2 слоя												
Минеральное малой пористости	1:4	1 слой												
Информация по нанесению														
Расход / Дозировка	<p>0,10 - 0,25 л/м² на 1слой (5-10 м²/л/слой) разведенного продукта.</p> <p>Для обработки некоторых оснований требуется больший расход, чем указано выше.</p> <p>Приведенные значения являются теоретическими и не учитывают дополнительный расход, вызванный наличием пор, неровностей поверхности, отходов и т.д.</p>													
Качество основания	Поверхность должна быть хорошего качества, с открытой текстурой, чистой, без инея, цементного молока, луж воды, масла, смазки, покрытий, любых свободно лежащих элементов и поверхностных загрязнителей.													
Подготовка основания	<p>Поверхность подготавливается подходящим методом механической обработки, например, путем высоконапорной водной или пескоструйной очистки.</p> <p>Вся пыль, свободно лежащие материалы должны быть полностью удалены с поверхности до нанесения продукта, желателен при помощи щетки или пылесоса.</p> <p>Перед нанесением разведенной грунтовки Sikafloor®-06 Primer ExtraPro можно увлажнить основание до насыщенного состояния при сухой поверхности.</p>													
Условия нанесения / Ограничения														
Температура основания	От +5 °С до +30 °С													
Температура окружающего воздуха	От +10 °С до +30 °С													
Относительная влажность воздуха	Не более 75%													

Инструкции по нанесению

Смешивание	<p>Грунт Sikafloor®-06 Primer ExtraPro поставляется в форме концентрата для разведения.</p> <p>Добавить грунтовку Sikafloor®-06 Primer ExtraPro в предварительно отмеренную питьевую воду в желаемой пропорции (см. Таблицу в пункте «Конструкция системы») и тщательно перемешать до получения однородной смеси.</p>								
Время смешивания	1 минута								
Смесительные инструменты	Электроинструмент со смесительной насадкой или вручную								
Метод нанесения / Инструменты	<p>Лучше всего наносить продукт кистью или валиком (обеспечивается лучшее проникание и эффективность).</p> <p>Однако нанесение распылением также возможно, но при этом следует избегать образования луж продукта на поверхности.</p> <p>Предварительно следует проверить пригодность распылительного оборудования для поставленной задачи.</p> <p>Дождаться высыхания первого слоя до нелипкого состояния, затем нанести второй слой.</p>								
Очистка инструментов	<p>Промыть водой все инструменты и оборудование непосредственно после использования.</p> <p>Затвердевший материал можно удалить только механическим путем.</p>								
Время выдержки/ Последующие покрытия	<p>Перед нанесением последующих слоев дождаться высыхания предыдущих до нелипкого состояния.</p> <p>Перед нанесением строительного раствора выждать:</p> <table border="1"><tr><td>Температура основания</td><td>+10°C</td><td>+20°C</td><td>+30°C</td></tr><tr><td>Время</td><td>8 – 12 часов</td><td>2 - 4 часа</td><td>1,5 – 3 часа</td></tr></table> <p>Значения времени являются приблизительными и изменяются под воздействием внешних условий, в особенности температуры и относительной влажности.</p> <p>При неблагоприятных условиях для формирования пленки следует выдержать время до следующего дня.</p>	Температура основания	+10°C	+20°C	+30°C	Время	8 – 12 часов	2 - 4 часа	1,5 – 3 часа
Температура основания	+10°C	+20°C	+30°C						
Время	8 – 12 часов	2 - 4 часа	1,5 – 3 часа						
Примечания по нанесению / Ограничения	<p>В жаркую погоду (выше +30°C) перед использованием хранить грунт Sikafloor®-06 Primer ExtraPro в прохладном месте.</p> <p>При низких температурах (ниже +10°C) продукт может загустеть, что затруднит нанесение.</p> <p>Не наносить грунт на основания при температуре воздуха ниже +10°C и / или относительной влажности воздуха выше 75%, - такие условия препятствуют образованию пленки и снижают эффективность грунтовок.</p> <p>Основание должно быть сухим; относительная влажность окружающего воздуха должна быть достаточно низкой для эффективного высыхания грунтовок.</p> <p>Низкие температуры или высокая влажность воздуха могут затруднить формирование пленки продукта и привести к образованию крупных пор в выравнивающем слое.</p> <p>Не использовать размороженный при транспортировке продукт. Предварительно выдержать грунт в помещении с температурой +25°C не менее 1 суток.</p> <p>Использование распылительного оборудования возможно, но при этом следует избегать образования луж продукта на поверхности. Использование кисти или валика обеспечивает лучшее проникание продукта в основание.</p> <p>Данный продукт не образует антивлажностный барьер. Не наносить в случаях отсутствия или повреждения влагоизолирующей мембраны.</p> <p>Данный продукт может использоваться совместно с промышленными самовыравнивающимися стяжками после надлежашего заглабления бетонной поверхности для обеспечения достаточного сцепления.</p> <p>Нанесение излишнего количества грунтовок может привести к снижению конечной прочности сцепления. Количество наносимой грунтовок варьируется в зависимости от качества основания.</p> <p>Грунт Sikafloor®-06 Primer ExtraPro не предназначена для использования под</p>								

	<p>клеи Sika PU или AT. В таких случаях следует использовать грунт, указанный в техническом описании клея.</p> <p>В случае сомнений выполнить пробное нанесение.</p>
Важное замечание	<p>Все технические данные приведены на основании лабораторных тестов. Реальные характеристики могут варьироваться по независящим от нас причинам</p>
Местные ограничения	<p>Пожалуйста, обратите внимание, что из-за ограничений, накладываемых местными правовыми актами, применение данного материала может быть различным в зависимости от страны. Пожалуйста, уточните область применения в техническом описании на материал.</p>
Информация по безопасности и охране труда	<p>За информацией и рекомендациями по безопасному применению, хранению и утилизации потребителю следует обращаться к последним сертификатам безопасности, которые содержат данные по физическим свойства, экологии, токсичности и другую информацию.</p>
Заявление об ограничении ответственности	<p>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, основаниях, 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 или на основании каких-либо письменных рекомендаций или любых других советов. Имущественные права третьих сторон должны соблюдаться. Потребитель данных материалов должен будет испытать материалы на пригодность для конкретной области применения и цели. Компания Sika® оставляет за собой право внести изменения в свойства выпускаемых ею материалов. Все договоры принимаются на основании действующих условий продажи и предложения. Потребителю всегда следует запрашивать более свежие технические данные по конкретным материалам, информация по которым высылается по запросу.</p>
Выпускается в соответствии с	ТУ 20.30.11-009-13613997-2018