

**Техническая карта материала**  
 Издание: 12/08/2010; UA\_07/2011\_AS  
 Идентификационный №:  
 02 08 01 04 012 0 000001  
 Sikafloor®-356 N

## Sikafloor®-356 N

2-компонентный полиуретановый матовый материал для устройства завершающих слоев

<b>Описание материала</b>	Sikafloor®-356 N – это 2-х компонентное, жестко-эластичное, содержащее растворители, матовое полиуретановое покрытие для завершающих слоев
<b>Применение</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Для выполнения матовых финишных слоев на глянцевых эпоксидных или полиуретановых покрытиях Sikafloor®</li> <li>■ Для выполнения матовых финишных слоев на системах Sikafloor®, наполненных кварцевым песком</li> </ul>
<b>Характеристики / Преимущества</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Жестко-эластичный материал</li> <li>■ Хорошая механическая и химическая стойкость</li> <li>■ Высокая стабильность цвета</li> <li>■ Легкость нанесения</li> </ul>

### Техническое описание

<b>Вид</b>	
<b>Состояние / Цвет</b>	Смола – комп. А: прозрачная жидкость Отвердитель – комп. В: прозрачная жидкость
<b>Упаковка</b>	Комп. А: 8,0 кг Комп. В: 2,0 кг Комп. А+В: 10 кг упаковка
<b>Хранение / Условия и срок годности</b>	6 месяцев с даты изготовления, при хранении в не вскрытой и не поврежденной заводской упаковке при температуре от +5°C до + 30°C, в сухих условиях.

### Технические характеристики

<b>Основа</b>	Полиуретановая смола
<b>Плотность</b>	Комп. А: ~ 1.13 кг/л (DIN EN ISO 2811-1) Комп. В: ~ 0.89 кг/л Смесь А+В: ~ 0.97 кг/л Все данные при температуре +23°C



## Информация о системе

<b>Конструкция систем</b>	Финишный слой на гладкие покрытия:
	Базовое покрытие: 1-2 x Sikafloor®-263 SL/-264 Завершающий слой: 1 x Sikafloor®-356 N
	Финишный слой на шероховатые покрытия насыщенные песком:
	Базовое покрытие: 1 x 263 SL/-264 + кварц. песок (0.1 - 0.3 мм)
	Верхнее покрытие: 1x 2 263 SL/-264
	Завершающий матовый слой: 1 x Sikafloor®-356 N

## Нанесение

### Расход / Дозировка

Покровная система	Материал	Расход
Финишный слой на гладкие ЭП / ПУ покрытия	Sikafloor®-356 N	0,10- 0.15 кг/м <sup>2</sup> на слой
Матовый финиш прокрашенных шероховатых покрытий	Sikafloor®-356 N	0.15 - 0.30 кг/м <sup>2</sup>

Данные теоретические и не учитывают пористость основания, неровности поверхности, неоднородность толщины слоя и отходы и др.

<b>Требования к основанию</b>	Поверхность должна быть чистая, ровная, сухая, без масляных пятен, не содержать непрочнодержающиеся частицы и старые покрытия, цементное молочко. В случае сомнений нанесите пробное покрытие.
-------------------------------	---

<b>Подготовка основания</b>	Перед выполнением работ необходимо тщательно подмести и пропылесосить поверхность для полного удаления пыли и мусора с поверхности.
-----------------------------	---

### Условия Нанесения / Ограничения

<b>Температура основания</b>	от +10°C до +30°C.
<b>Температура воздуха</b>	от +10°C до +30°C.
<b>Влажность основания</b>	< 4%. Методы измерения: Sika-Tramex, карбидный или Метод Оуэна Не должно быть капиллярной влаги, тест ASTM (полиэтиленовая пленка).
<b>Относительная влажность воздуха</b>	80%.
<b>Точка росы</b>	Избегайте выпадения конденсата! Температура основания должна быть выше точки росы не менее чем на 3°C во избежание выпадения конденсата или изменения цвета поверхности.

### Инструкция по нанесению

<b>Пропорции смешивания</b>	Комп. А : комп. В = 80 : 20 (по массе)
<b>Время смешивания</b>	Хорошо перемешайте комп. А низкооборотистым электрическим миксером, добавьте все количество комп.а В и перемешивайте в течение 2 минут, до образования однородной смеси. Для гарантии гомогенности смеси, перелейте ее в чистую тару и перемешайте снова до образования однородной смеси. Избегайте слишком длительного перемешивания во избежание повышенного воздухоовлечения.
<b>Оборудование для смешивания</b>	Для перемешивания Sikafloor®-356 N необходимо использовать низкооборотистый электрический миксер (300 - 400 об/мин) или другое подходящее оборудование.
<b>Способы применения /</b>	Перед работой проверьте влажность основания, влажность воздуха и точку росы.

## Инструменты

Завершающий слой:

Равномерно распределить Sikafloor®-356 N нейлоновым валиком с коротким ворсом.

Равномерность покрытия достигается при условии нанесения на мокрый край слоя.

## Очистка инструмента

Инструмент очищайте немедленно после работы с помощью растворителя Thinner C. Затвердевший материал удаляется только механически.

## Время жизни

Температура	Время
+10°C	~ 120 минут
+20°C	~ 60 минут
+30°C	~ 20 минут

## Время межслойной выдержки / Последующие покрытия

Перед нанесением Sikafloor®-356 N на Sikafloor®-263 SL / -264:

Температура основания	Минимум	Максимум
+10°C	48 часа	4 дня
+20°C	24 часов	3 дня
+30°C	18 часов	2 дня

Данные ориентировочные и зависят от окружающих условий, особенно от температуры и относительной влажности.

## Замечания по нанесению / Ограничения

Свежеуложенный Sikafloor®-356 N следует предохранять от влаги, конденсата и воды на протяжении 24 часов.

Не допускайте образования луж праймера при грунтовке.

Неотвердевший материал реагирует с водой (пенится). Быть осторожным при нанесении материала, чтобы капли пота не попали на сежий Sikafloor®-356 N (одевать шапку и рукавицы).

Наносить Sikafloor®-356 N когда Sikafloor®-263 SL/ -264 не липнут.

Неравномерность основания и включения грязи покрывать не разрешено.

Перед нанесением тщательно очистить основание.

Инструмент

Рекомендуемый изготовитель:

PPW-Polyplan-Werkzeuge GmbH, Тел: +49 40/5597260, [www.polyplan.com](http://www.polyplan.com)

Влияние определенных условий, подогрев пола или высокая температура воздуха в комбинации с высокой концентрированной нагрузкой может вызывать появление вмятин в покрытии.

Использование нагревателей на керосине, минеральном масле, парафине и др. похожих продуктов, приводит к образованию большого количества CO<sub>2</sub> и водяных паров, которые могут нанести вред финишным слоям. По этому для обогрева пользуйтесь только электронагревательными приборами с системами воздушонагнетания.

## Набор прочности

### Нанесенный материал готов к эксплуатации

Температура	Пешеходная нагрузка	Легкая нагрузка	Полное отверждение
+10°C	~ 36 часов	~ 5 дней	~ 10 дней
+20°C	~ 24 часов	~ 3 дня	~ 7 дней
+30°C	~ 16 часов	~ 2 дня	~ 5 дней

Примечание: Приведено приблизительное время которое может изменяться в зависимости от окружающей температуры..

## Уход за полом

**Методы** Для поддержания пола, Sikafloor®-356 N в хорошем состоянии, немедленно удаляйте все загрязнения. Периодически делайте уборку с помощью щеточных моечных машин, водой под давлением, делайте уборку пылесосом и т.п. с использованием подходящих моющих средств и восков.

**Замечание** Все технические данные приведены на основании лабораторных испытаний. Реальные характеристики могут варьироваться по независящим от нас причинам.

**Указания по технике безопасности** Для получения информации и консультации относительно безопасности применения, хранения и утилизации химических материалов, пользователи должны обращаться к последней версии Технической карты по безопасности, содержащей физические, экологические, токсикологические и другие связанные с безопасностью данные.

**Юридические указания** Информация, и, в частности, рекомендации, относящиеся к способу применения и конечному использованию продукции «Сика», предоставляются добросовестно, на основании существующих опыта и знаний компании «Сика» о продукции, при условии надлежащего хранения продукции, обращения с ней и применения в нормальных условиях в соответствии с рекомендациями компании «Сика». На практике, отличия между материалами, подготовительным слоем и фактическими условиями места, в котором применяется продукция, могут исключать возможность предоставления какой-либо гарантии относительно годности для продажи или пригодности для конкретного использования, а также исключать всякую ответственность, которая может возникнуть из каких-либо правоотношений, в связи с, или из предоставленных рекомендаций, или иных предложений. Пользователь продукции обязан испытать ее пригодность действительным целям и намерениям потребителя. Компания «Сика» оставляет за собой право изменять состав своей продукции. Право собственности третьих сторон должны быть соблюдены. Все заказы принимаются в соответствии с действующими условиями продаж и поставок. Пользователи должны всегда использовать самую последнюю версию технической карты материала соответствующего вида, копии которой будут предоставлены по их требованию.



Сика Украина,  
Украина  
03680 г. Киев  
ул. Смольная 9Б.

Тел.: +380 44 492 94 19  
Факс: +380 44 492 94 18  
www.sika.ua  
www.sika.com

