

**Техническое описание на материал**

Издание 04/02/2011

Идентификационный номер

02 08 01 04 012 0 000001

Sikafloor®-356 N

# Sikafloor®-356 N

## 2-х компонентное, полиуретановое прозрачное матовое финишное покрытие

**Описание материала**

Sikafloor®-356 N - это двухкомпонентное, жестко-эластичное, прозрачно-матовое финишное полиуретановое покрытие, содержащее растворители.

**Применение**

- Матовое финишное покрытие для гладких эпоксидных покрытий Sikafloor®.
- Матовое финишное покрытие для покрытий, наполненных песком, и полимерных стяжек Sikafloor® для сухих производственных зон.

**Характеристики / Преимущества**

- Жестко-эластичное покрытие
- Хорошая механическая и химическая стойкость
- Не желтеет
- Простота нанесения

**Характеристики материала****Внешний вид****Состояние / Цвета**

Смола – комп. А:	прозрачная жидкость
Отвердитель – комп. В:	прозрачная жидкость

**Упаковка**

Компонент А:	7,3 кг емкость
Компонент В:	2,7 кг емкость
Унипак А+В:	10 кг, предварительно развешенные упаковки

**Хранение****Условия хранения / Срок годности**

При идеальных условиях срок хранения в оригинальных, запечатанных на заводе банках составляет 12 месяцев. Храните материал в сухом прохладном (15–25 °С) месте, где гарантирована защита от повреждений. Не допускайте длительного хранения при температурах ниже 5 °С и выше 30 °С.

**Технические характеристики****Химическая основа**

Полиуретановая смола

**Нелетучий компонент**

49 %

**Плотность при 20 °С**

1,1 кг/л

**Абразивостойкость**0,025 г (потеря веса)  
(абразиметр Табера: CS10 / 1 кг / 1000 оборотов)**Химическая стойкость**

Разнообразные химические продукты в соответствии с перечнем изготовителя.

**Цветостойкость**

Не желтеет.

**Глянец**

8–12 %

(DIN 67530)


**Innovation & Consistency** | since 1910

## Информация о системе

<b>Состав системы</b>	<i>Финишный слой по гладким эпоксидным покрытиям:</i>	
	Основной слой:	Sikafloor®-263 или - 325
	Матовый финишный слой:	1-2 x Sikafloor®-356 N
	<i>Матовый финишный слой по покрытиям наполненным песком:</i>	
	Основной слой:	н-р. Sikafloor®-263 или 325 + кварцевый песок
	Финишный слой:	Sikafloor®-264 или 357
	Матовый финишный слой:	1-2 x Sikafloor®-356 N

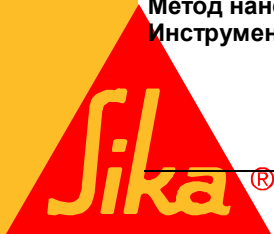
## Нанесение

### Расход / Дозировка

Система	Материал	Расход
Финишный слой по гладким покрытиям	Sikafloor®-356 N	0,10 – 0,15 кг/м <sup>2</sup> (за один слой)
Финишный слой по покрытиям, наполненным песком	Sikafloor®-356 N	0,15 – 0,30 кг/м <sup>2</sup> (за один слой)

Эти данные теоретические и могут не соответствовать реальным условиям из-за пористости основания, шероховатости поверхности, вариации толщины слоя, по причине отходов и т.п.

<b>Требования к основанию</b>	Основание должно быть чистым, сухим, без пятен от масел и смазок, цементного молочка, отслаивающихся частиц и т.п. В случае сомнений предварительно сделайте тесты основания.
<b>Подготовка основания</b>	Пыль, остатки материала должны быть полностью удалены с поверхности предпочтительно с помощью щетки и/или пылесоса.
<b>Нанесение Условия / ограничения</b>	
<b>Температура основания</b>	+10°C min. / +30°C max.
<b>Температура воздуха</b>	+10°C min. / +30°C max.
<b>Относительная влажность воздуха</b>	Менее 80%.
<b>Точка росы</b>	Не допускайте выпадения конденсата!  Температура основания и не затвердевшего пола должна быть не менее чем на 3°C выше точки росы. В противном случае возможно выпадение конденсата и появление белых разводов на поверхности пола.
<b>Инструкция по нанесению</b>	
<b>Пропорции смешивания</b>	Компонент А : компонент В = 73 : 27 (в весовых частях)
<b>Время перемешивания</b>	Хорошо перемешайте компонент А. Вылейте все содержимое из емкости с компонентом В в емкость с компонентом А и непрерывно перемешивайте в течение 3 минут до получения однородной смеси.  Перелейте полученную смесь в чистую емкость и еще раз перемешайте до получения однородной смеси.  Не допускайте излишнего вовлечения воздуха.
<b>Оборудование для перемешивания</b>	Для перемешивания Sikafloor®-356 N нужно использовать низкоскоростную электрическую мешалку (300 – 400 об/мин) или другой подходящий инструмент.
<b>Метод нанесения / Инструмент</b>	Перед началом работ проверьте влажность основания, относительную влажность воздуха и точку росы.  <i>Финишное покрытие:</i> Равномерно нанесите Sikafloor®-356 N короткошерстным валиком.  Бесшовность покрытия достигается пристыковкой к еще "влажным" краям.



**Очистка инструмента** Промойте весь инструмент очистителем Thinner C сразу же после завершения работы. Затвердевший материал может быть удален только механически.

**"Время жизни" материала**

Температура	Время
+10°C	~ 90 минут
+20°C	~ 90 минут
+30°C	~ 90 минут

**Замечания по нанесению / Ограничения**

Свежеуложенный Sikafloor®-356 N необходимо защищать от воздействия влаги, конденсата и воды не менее 24 часов после укладки.

Незатвердевший материал вспенивается при попадании влаги, поэтому при выполнении работ примите защитные меры от попадания влаги и капель пота на свежеуложенный Sikafloor®-356 N (надевайте повязки на лоб и кисти рук).

Наносите Sikafloor®-356 N только на сухое основание из Sikafloor®-263 или -162

Неровности основания и включения пыли не могут быть закрыты тонкослойным финишным покрытием. Поэтому перед нанесением финишного слоя основание необходимо тщательно очистить и обеспылить.

*Инструмент:*

Рекомендуемый производитель:

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

Если при работах требуется обогрев, не используйте в качестве топлива газ, нефть, масло, парафин и другие виды топлива; указанные материалы при сгорании выделяют большое количество углекислого газа и паров воды, что может негативно воздействовать на покрытие. Для обогрева используйте только электрические отопительные приборы.

**Условия набора прочности**

**Скорость набора прочности**

Температура	Проход людей	Легкая нагрузка	Полная нагрузка
+10°C	~ 24 часа	~ 48 часов	~ 72 часа
+20°C	~ 18 часов	~ 36 часов	~ 60 часов
+30°C	~ 12 часов	~ 24 часа	~ 40 часов

Внимание: Данные ориентировочные и зависят от окружающих условий.

**Очистка / Уход**

**Способы**

Для поддержания пола в хорошем состоянии необходимо сразу после укладки пола Sikafloor®-356 N удалить все загрязнения и проливы жидкостей и выполнять уход (периодическая уборка) мощным оборудованием и моющими средствами предназначенные для ухода за полимерными наливными полами такого типа.



<b>Важное замечание</b>	Все технические данные приведены на основании лабораторных тестов. Реальные характеристики могут варьироваться по независящим от нас причинам
<b>Местные ограничения</b>	Пожалуйста, обратите внимание на то, 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.
<b>Информация по безопасности и охране труда</b>	За информацией и рекомендациями по безопасному применению, хранению и утилизации потребителю следует обращаться к последним сертификатам безопасности, которые содержат данные по физическим свойствам, экологии, токсичности и другую информацию.
<b>Заявление об ограничении ответственности</b>	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.
<b>Европейский регламент 2004/42 Директива по содержанию легко летучих веществ</b>	В соответствие с Европейской директивой 2004/42 максимально допустимое содержание легко летучих веществ (материала категории IIA / j type sb) составляет 550/500 г/л (пределы 2007 /2010) для материалов готовых к применению. Максимальное содержание легко летучих веществ в Sikafloor®-356 N меньше 500 г/л для материала готового к применению.



**S.C. "ENEIA-GRUP" SRL**  
**Официальный представитель Sika в Молдове**  
 Молдова, Кишинев, ул. Гренобле 128, оф. 106  
 Тел: +373 (22) 859088  
 Моб.: +373 60440024; info@sikamoldova.md  
 Моб.: +373 60440025; www.sikamoldova.md

