

## ТЕХНІЧНА КАРТА СИСТЕМИ

# Sikafloor® MultiDur EB-24

КОЛЬОРОВА, ЕПОКСИДНА СИСТЕМА З ВИСОКИМИ МЕХАНІЧНИМИ ВЛАСТИВОСТЯМИ, ДЛЯ ПРОТИКОВЗНИХ ПОКРИТТІВ ПІДЛОГИ

### ОПИС

Sikafloor® MultiDur EB-24 це кольорова, епоксидна система, для покриттів підлоги з протиковзними властивостями.

### ЗАСТОСУВАННЯ

Sikafloor® MultiDur EB-24 може використовуватися лише фахівцями, що мають досвід праці з даною технологією.

- На бетонних основах з нормальним та високим ступенем зносу, наприклад актові зали та логістичні центри, станції технічного обслуговування, гаражі та вантажні пандуси.
- На багатоповерхових і підземних паркінгах, для вологих зон технологічних процесів, наприклад для напоїв та харчової промисловості.

### ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПЕРЕВАГИ

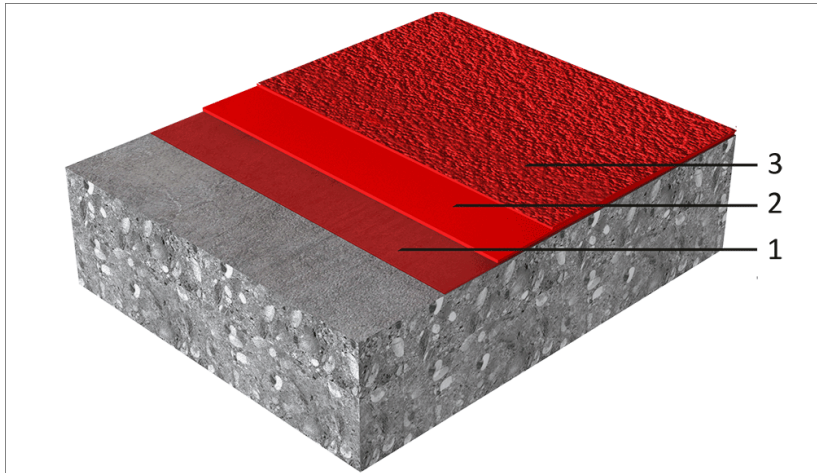
- Висока зносостійкість
- Висока механічна стійкість
- Хороша хімічна стійкість
- Простий в нанесені
- Водонепроникний
- Глянцевий фінішний шар
- Стійкий до ковзання

### НОРМИ / СТАНДАРТИ

- Випробування на класифікацію горючості, Bfl-S1 згідно DIN EN 13501-1, Звіт No.2007-B-0181/15, Німеччина, липень 2007 р.

# ІНФОРМАЦІЯ ПРО СИСТЕМУ

## Конструкція системи



### Sikafloor® MultiDur EB-24 система (~ 2–4 мм)

1. Грунтовка	Sikafloor®-150/-151/-161
2. Основний шар	Sikafloor®-263 SL або Sikafloor®-264 засипання кварцевим піском з надлишком
3. Фінішний шар	Sikafloor®-264

Хімічна основа	Епоксид
Вид	Шорстка, глянцева поверхня
Колір	Доступна в різних кольорових відтінках.
Номінальна товщина	~2,0–4,0 мм

## ТЕХНІЧНА ІНФОРМАЦІЯ

Вогнестійкість	Vfl-S1	(DIN EN 13501-1)
Хімічна стійкість	Зверніться до таблиці хімічної стійкості Sikafloor®-264	
Термостійкість	<b>Вплив*</b>	<b>Нагрівання в сухих умовах</b>
	Постійний	+50 °C
	Короткостроковий макс. 7 д	+80 °C
	Короткостроковий макс. 12 год	+100 °C
	Короткочасне мокре/вологе нагрівання* до +80 °C, де вплив відбувається лише зрідка (наприклад, під час чищення парою тощо) *Відсутність одночасного хімічного та механічного впливу.	
Опір ковзанню	R11 V4 (Кварцевий пісок 0,3-0,8 мм)	(DIN 51130)
	R12 V6 (Кварцевий пісок 0,7-1,2 мм)	(DIN 51130)

## ІНФОРМАЦІЯ ПРО НАНЕСЕННЯ

Витрата	Sikafloor® MultiDur EB-24 система (~ 2–4 мм)			
	<b>Система покриття</b>	<b>Матеріал</b>	<b>Витрата</b>	
	Ґрунтовка	1 x Sikafloor®-150 /-151/-161	~ 0,3–0,5 кг/м <sup>2</sup>	
	Основний шар	Sikafloor®-263 SL або Sikafloor®-264 Змішаний 1:1 з кварцевим піском 0,1–0,3 мм	~ 4 кг /м <sup>2</sup> ( 2 кг/м <sup>2</sup> смоли + 2 кг/м <sup>2</sup> кварцевий пісок)	
	Засипка з надлишком	Кварцевий пісок 0,4 – 0,7 мм	~ 4–6 кг/м <sup>2</sup>	
Фінішний шар	1–2 x Sikafloor®-264	~0,6–0,8 кг/м <sup>2</sup>		
<b>Температура матеріалу</b>	Будь ласка, зверніться до індивідуальної технічної карти на матеріал			
<b>Зовнішня температура повітря</b>	Мін. +10 °C / макс. +30 °C			
<b>Відносна вологість повітря</b>	Не більше 80 %			
<b>Точка роси</b>	Стережіться утворення конденсату! Основа та підлога, що не затверділа, повинні мати температуру щонайменше на 3 °C вище точки роси для зниження ризику утворення конденсату або знебарвлювання фінішного шару.			
<b>Температура основи</b>	Мін. +10 °C / макс. +30 °C			
<b>Вологість основи</b>	Вміст вологи за вагою менше 4%. Метод вимірювання: вимірювальний прилад Sika®-Tramex, карбідний метод або метод сушіння в печі. Згідно ASTM підняття вологи має бути відсутнім (випробування поліетиленовою плівкою).			
<b>Час очікування / Перекриття</b>	Перед нанесенням Sikafloor®-263 SL/-264 на Sikafloor®-150/151/161:			
	<b>Температура основи</b>	<b>Мінімум</b>	<b>Максимум</b>	
	+10 °C	24 години	3 доби	
	+20 °C	12 годин	2 доби	
	+30 °C	8 годин	1 доба	
	Перед нанесенням Sikafloor®-264 на Sikafloor®-263 SL/-264:			
	<b>Температура основи</b>	<b>Мінімум</b>	<b>Максимум</b>	
	+10 °C	30 годин	72 годин	
	+20 °C	24 години	48 годин	
	+30 °C	16 годин	24 годин	
Часи є приблизними і на них впливатимуть зміни умов навколишнього середовища, зокрема температура та відносна вологість				
<b>Нанесений матеріал готовий до використання</b>	<b>Температура</b>	<b>Пішохідне навантаження</b>	<b>Легкий транспорт</b>	<b>Повне затвердіння</b>
	+10 °C	~ 72 години	~ 6 діб	~ 10 діб
	+20 °C	~ 24 години	~ 4 доби	~ 7 діб
	+30 °C	~ 18 годин	~ 2 доби	~ 5 діб

## ІНФОРМАЦІЯ ПРО МАТЕРІАЛ

<b>Пакування</b>	Будь ласка, зверніться до індивідуальної технічної карти на матеріал
<b>Термін придатності</b>	Будь ласка, зверніться до індивідуальної технічної карти на матеріал
<b>Умови зберігання</b>	Будь ласка, зверніться до індивідуальної технічної карти на матеріал

## ОСНОВА ДАНИХ МАТЕРІАЛУ

Всі технічні дані в даній Технічній карті матеріалу базуються на лабораторних випробуваннях. Реальні характеристики можуть варіюватися з причин, що не залежать від нас.

## ДОДАТКОВІ ДОКУМЕНТИ

Будь ласка зверніться до :

- Sika® Method Statement: керівництво з перемішування та укладання підлог
- Sika® Method Statement: керівництво з оцінки та підготовки поверхні для систем улаштування підлог

## ОБМЕЖЕННЯ

- Не наносити Sikafloor® MultiDur EB-24 на основи, де є ризик підняття вологи.
- Щойно нанесену систему Sikafloor® MultiDur EB-24 варто захистити від вологи, конденсату і води протягом щонайменше 24 годин.
- Неправильна оцінка та ремонт тріщин в основі може призвести до скорочення терміну служби покриття та тріщини можуть з'явитись знов.
- Для отримання точного збігу кольору в кожній зоні використовуйте матеріали для фінішного шару з однієї партії за номером.
- За певних умов тепла підлога або висока температура навколишнього середовища в поєднанні з високим точковим навантаженням можуть призвести до появи продавлювань у смолі.
- Якщо потрібен підігрів, не використовуйте газові, масляні, парафінові та інші нагрівачі на викопному паливі, бо вони виділяють велику кількість вуглекислого газу і водяної пари, що може погано вплинути на покриття. Для підігріву використовуйте лише електричні системи нагнітання теплого повітря.

## ЗДОРОВ'Я ТА ЕКОЛОГІЧНА БЕЗПЕКА

Для отримання додаткової інформації і рекомендацій про безпечне транспортування, поводження, зберігання і утилізацію хімічних матеріалів, замовник повинен використовувати діючий Паспорт безпеки матеріалу, що містить фізичні, екологічні, токсикологічні та інші дані, які відносяться до безпеки.

### Сіка Україна

03038, м. Київ  
вул. Миколи Грінченка, 4  
Тел.: +38 044 492 94 19  
Факс: +38 044 492 94 18  
www.sika.ua



### Технічна карта системи

Sikafloor® MultiDur EB-24  
Серпень 2021, Версія 04.01  
02081190000000017

## ДОГЛЯД

### ОЧИЩЕННЯ

Будь ласка зверніться до Sika® Method Statement: довідник з догляду та очищення

## МІСЦЕВІ ОБМЕЖЕННЯ

## ПРАВОВА ІНФОРМАЦІЯ

Інформація, і, зокрема, рекомендації, які стосуються способу застосування та кінцевого використання продукції компанії Sika, надаються сумлінно, на підставі наявних досвіду і знань компанії Sika про продукцію, за умов належного зберігання продукції, поводження з нею та використання в нормальних умовах відповідно до рекомендацій компанії Sika. На практиці відмінності між матеріалами, поверхнями і фактичними умовами місця, в якому застосовується продукція, можуть виключати можливість надання будь-якої гарантії щодо товарного стану і придатності для продажу чи придатності для конкретного використання, а також виключати всяку відповідальність, яка може виникнути через будь-які правовідносини, у зв'язку з, або з наданих будь-яких письмових рекомендацій чи інших пропозицій. Замовник продукції повинен перевірити її придатність для передбачуваного застосування і мети. Компанія Sika залишає за собою право змінювати склад своєї продукції. Майнові права третіх сторін повинні бути дотримані. Всі замовлення приймаються згідно з діючими умовами продажів і поставок. Користувачі повинні завжди звертатися до останньої чинної редакції Технічної карти матеріалу відповідного виду, копії якої будуть надані за запитом.

SikafloorMultiDurEB-24-uk-UA-(08-2021)-4-1.pdf

