

ТЕХНІЧНА КАРТА МАТЕРІАЛУ

SikaBond®-100 Floor

Клей для основних покриттів підлоги.

ОПИС

SikaBond®-100 Floor однокомпонентний, дисперсійний клей без розчинників.

ЗАСТОСУВАННЯ

SikaBond®-100 Floor призначений для суцільного приклеювання зазначених нижче покриттів для підлог на адсорбуючи основи в середині приміщень.

Гнучкі текстильні покриття для підлоги	М'які вінілові (CV) покриття для підлоги
Проміжні шари звукоізоляції від удару	ПВХ покриття для підлоги

ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПЕРЕВАГИ

- Дуже легко наноситься
- Низька витрата
- Підходить для мокрого склеювання
- Підходить для теплих підлог
- Підходить для офісних крісел на коліщатах

ІНФОРМАЦІЯ ПРО МАТЕРІАЛ

Хімічна основа	Однокомпонентна дисперсія	
Пакування	Пластикове відро 1 кг, 6 кг, 14 кг	
Термін придатності	SikaBond®-100 Floor має термін придатності 12 місяців з дати виробництва за умови належного зберігання в непошкодженій оригінальній герметичній упаковці та дотримання умов зберігання.	
Умови зберігання	SikaBond®-100 Floor зберігати в сухому, захищеному від прямих сонячних променів місці при температурі від +5 °C до +25 °C.	
Колір	Світло-бежевий	
Густина	~1,40 кг/л	(ISO 1183-1)
Консистенція	Середня в'язкість, дуже легко розподіляється	

ТЕХНІЧНА ІНФОРМАЦІЯ

Температура експлуатації	від +5 °C до +35 °C
--------------------------	---------------------

ІНФОРМАЦІЯ ПРО НАНЕСЕННЯ

Витрата	~300 г/м ²	Шпатель А1	ПВХ покриття для підлог з рівною основою, покриття CV для підлог
	~350 г/м ²	Шпатель А2	ПВХ покриття для підлоги зі структурованою підкладкою, текстильні покриття для підлоги
Примітка: А1, А2: шпателі відповідно до "Technische Kommission Bauklebstoffe" (ТКВ), Німеччина.			
Зовнішня температура повітря	від +15 °С до +35 °С		
Відносна вологість повітря	від 40 % до 65 %		
Температура основи	Під час укладання до повного затвердіння SikaBond®-100 Floor температура основи та навколишнього середовища має бути від +15 °С до +35 °С без підігріву підлоги та від +20 °С до +35 °С з підігрівом підлоги.		
Вологість основи	Допустима вологість основи без теплої підлоги: <ul style="list-style-type: none">▪ 2,0 % СМ для цементних стяжок.▪ 0,5 % СМ для ангідридних стяжок.▪ 3–12 % СМ для магнезійної підлоги (залежно від вмісту органіки). Допустима вологість основи для використання з підігрівом підлоги: <ul style="list-style-type: none">▪ 1,8 % СМ для цементних стяжок.▪ 0,3 % СМ для ангідридних стяжок.▪ 3–12 % СМ для магнезійної підлоги (залежно від вмісту органіки). Примітка: щодо вмісту вологи та якості основ і поверхонь завжди дотримуйтеся вказівок виробника м'якої підлоги.		
Час затвердіння	~24 год (кінцева міцність через ~72 год)		
Час утворення плівки / Час укладання	~60 хв		
Час очікування	20 хв.		

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

- Паспорт безпеки

ОБМЕЖЕННЯ

- SikaBond®-100 Floor підходить лише для використання професійними майстрами покриттів для підлог.
- Для зручного використання температура клею повинна бути $\geq +15$ °С.
- Термічне зварювання швів проводити не раніше ніж через 24 години після монтажу (рекомендовано 48 годин).
- Покриття для підлоги необхідно акліматизувати до приміщення перед влаштуванням згідно з інструкціями постачальника.
- Берегти від замерзання. Після заморожування клей більше не можна використовувати.

- Уникайте екстремальних коливань умов навколишнього середовища (температури або вологості).
- SikaBond®-100 Floor підходить лише для застосування в середині приміщень.

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.

ІНСТРУКЦІЯ З НАНЕСЕННЯ

Для нанесення SikaBond®-100 Floor застосовуються всі стандартні будівельні керівництва та актуальні технічні карти.

ПІДГОТОВКА ОСНОВИ

- Основа має бути чистою, сухою, міцною та однорідною, без слідів мастил, жиру, пилу та сипучих частинок. Фарбу, цементне молочко та інші забруднення необхідно видалити.

- SikaBond®-100 Floor має адгезію без ґрунтовок та/або активаторів.
- Основа підлоги повинна відповідати вимогам національних стандартів, мати хорошу міцність на стиск і розтяг і бути рівною.
- Дефекти основи слід усунути, використовуючи відповідні заходи, наприклад шліфування, фрезерування, пиросос та ґрунтування.
- Для створення рівномірної абсорбуючої основи слід використовувати суміш для вирівнювання на цементній основі, наприклад Sika® Level-200 або -300 Extra. Відповідну товщину шару цих матеріалів можна знайти у відповідних технічних картах.
- Не адсорбуючи основи можуть вимагати певної товщини шару суміші для вирівнювання. Відповідну товщину шару можна знайти у відповідних технічних картах.
- Бетонні та/або цементні стяжки необхідно відшліфувати та ретельно очистити промисловим пирососом.
- При укладанні покриття на підлогу з підігрівом необхідно перевірити відповідність щодо вмісту вологості.

МЕТОД / ІНСТРУМЕНТИ ДЛЯ НАНЕСЕННЯ

Добре перемішайте SikaBond®-100 Floor перед використанням.

Клей необхідно наносити на основу за допомогою шпателя. Тип шпателя залежить від підлоги та основи покриття (див. Витрата). Завжди дбайте про достатнє змочування основи покриття клеєм нанесеного на основу підлоги.

Непроникні для дифузії покриття слід укладати на вбираючі основи під час «напівмокрої фази». Дифузійно-проникні покриття, як наприклад текстильні покриття клеять на вбираючі основи під час «мокрої фази».

Етапи укладання:

- «мокра фаза»: нанесений клей ще не має тягучості.
- «напівмокра фаза»: початок фази контакту, клейові канавки прозорі, присутня тягучість. Клейові полоси ще не просохли.

Всі види підлогових покриттів необхідно добре прокатати валком для підлог, особливо по швах. Через приблизно 15 хвилин покриття потрібно знову прокатати. Уникайте прямих сонячних променів, високих температур, динамічних і точкових навантажень. Дослухайтесь вказівок виробника покриття для підлог.

ОЧИЩЕННЯ ІНСТРУМЕНТУ

Одразу після використання очистіть усі інструменти та обладнання для нанесення водою або Sika® TopClean T. Після затвердіння залишки матеріалу можна видалити лише механічно.

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 будь-які правовідносини, яка може виникнути через 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.

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 матеріалу
SikaBond®-100 Floor
Липень 2022, Версія 03.01
02051203000000023