

## ТЕХНІЧНА КАРТКА МАТЕРІАЛУ

## Schönox HP Rapid

## 1-К ПОЛІУРЕТАНОВА ҐРУНТОВКА БЕЗ РОЗЧИННИКА

## ОПИС

Schönox HP Rapid являє собою однокомпонентну поліуретанову ґрунтовку, що твердне від вологи в повітрі.

## ЗАСТОСУВАННЯ

Для ґрунтування, ущільнення та герметизації:  
Підходить для поглинаючих та непоглинаючих вологу основ, ущільнює слабку цементну стяжку та ізолює старі залишки клею.  
Може використовуватися як вологонепроникна мембрана на підлогах, що не перебувають під гідростатичним тиском.  
Можна використовувати на підлогах з підігрівом.  
(Максимальна вологість 3% Метод СМ, 4,5% Tramex).

## ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПЕРЕВАГИ

1-но компонентний матеріал, готовий до використання

▪ Швидке висихання (приблизно 40-50 хвилин при 65% вологості та температурі 20 °C).

▪ Сумісний з усіма клеями для підлог SikaBond®. Особливо підходить для проектів реконструкції, де присутні старі залишки клею.

Підходить для підлог з підігрівом.

▪ Наноситься валиком або шпателем.

Утворення плівки / час

Укладання ~10-20 хвилин (+20°C 50% відносна вологість)

Консистенція легко розтікається при нанесенні пензлем, або валиком із коротким/середнім ворсом

## ІНФОРМАЦІЯ ПРО МАТЕРІАЛ

Хімічна основа	1-компонентний поліуретан без розчинників
Пакування	5л каністра
Термін придатності	12 місяців від дати виробництва.
Умови зберігання	зберігати в сухому, захищеному від прямих сонячних променів місці при температурі від +5 °C до +25 °C.

Густина	1,1 кг/л	(ISO 1183-1)
Точка спалаху	В закритому стані >130°C, Відкритий стан >150°C	
Колір	жовтий	
Температура експлуатації	від +5 °C	

## ІНФОРМАЦІЯ ПРО НАНЕСЕННЯ

Витрата	В один шар - 100-150 г/м <sup>2</sup> В два шара – 200-250 г /м <sup>2</sup>	
Відносна вологість повітря	від 40 % до 75 %	
Відносна волога повітря	40 % мін. / 70 % макс.	
Температура основи	Під час укладання і до тих пір, поки Schönox HP Rapid повністю не затвердіє, температура основи повинна бути не менше +10°C, а у разі теплої підлоги < +20°C. Для температур основи застосовуються стандартні будівельні правила	
Вологість основи	<p>Максимальна вологість основи: До 4,5% СМ для цементної стяжки (приблизно 6% Tramex / гравіметричний ваговий відсоток) Максимальна вологість основи у разі теплої підлоги: 3% СМ для цементної стяжки (приблизно 4,5% Tramex / гравіметричний ваговий відсоток)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪</li> <li>▪ 0,3% СМ для ангідридної стяжки</li> <li>▪ 6% СМ для підлог з бетону</li> </ul> <p>4,5 % СМ для підлог з бетону з підігрівом</p> <p>Щодо вологості та якості основи необхідно дотримуватись рекомендацій виробника дерев'яної підлоги, а також стандартних будівельних правил. Зверніть увагу: більшість виробників дерев'яних підлог заявляють про максимальну вологість основи 2% СМ (приблизно 2,5% Tramex).</p>	
Час затвердіння / подальша обробка	<p>Не менше 40-50 хвилин – пішохідна навантаження (поверхня не липне) Не менше 2 годин для наступних шарів паркету або шліфування Не менше 12 годин для нанесення ангідридних самовирівнюючих сумішей</p>	

## 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.

## ОБМЕЖЕННЯ

Schönox HP Rapid можна використовувати лише у добре провітрюваних приміщеннях. У таких приміщеннях, як підвали або інші зони без функціональної гідроізоляційної мембрани, що запобігає гідростатичному тиску водяної пари, Schönox HP Rapid слід використовувати лише

після нанесення Sikafloor®-81 EpoSet. Для отримання детальних інструкцій зверніться до технічної карти на матеріал або зверніться до нашого технічного відділу.  
Не використовуйте разом з іншими матеріалами, крім тих, що рекомендовані компанією Sika.  
Деякі матеріали для обробки бетонної поверхні можуть негативно вплинути на адгезію Schönox HP Rapid. Рекомендуються попередні випробування. Для отримання додаткової інформації або допомоги зверніться до технічного відділу Sika.  
Не рекомендується наносити на магнезит або на ізолюючі бітумні шари.  
Під час нанесення та затвердіння забезпечте на-

## 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

### ПІДГОТОВКА ОСНОВИ

Якість основи: чиста, однорідна, рівна, без жиру, пилу та сипучих частинок. Фарбу, цементне молоко та залишки матеріалів що погано тримаються, необхідно видалити механічно. Максимальний вміст вологи не повинен перевищувати 4% методом CM (6% Trameх), у разі теплої підлоги 3% CM (4,5% Trameх). Необхідно дотримуватися стандартних будівельних правил.

Підготовка:

етонна / цементна стяжка повинна бути чистою, без забруднень і ретельно очищена промисловим пілососом.

Ангідридна стяжка / ангідридна нівелір маса необхідно відшліфувати та ретельно очистити промисловим пілососом.

Невідомі основи: Рекомендуються випробування на сумісність та адгезію.

### МЕТОД / ІНСТРУМЕНТИ ДЛЯ НАНЕСЕННЯ

При нанесенні декількох шарів Schönox HP Rapid, та нанесені наступного шару, його слід наносити під 90° до попереднього. Переконайтеся, що рівномірний однорідний шар досягається за допомогою валика із ворсом середньої довжини, щітки або гумового ракеля. При застосуванні як вологонепроникної мембрани, заґрунтована поверхня повинна забезпечувати безперервний шар без дефектів з «глянцевим» виглядом. При використанні декількох шарів дайте кожному шару повністю висохнути між нанесеннями.

### ОЧИЩЕННЯ ІНСТРУМЕНТУ

Очистіть усі інструменти та обладнання для нанесення розчинником одразу після використання. Затверділий матеріал можна видалити лише механічним способом.

## 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 умови 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.