



Водонепроникний клей для стрічок і матів 1K



Однокомпонентний мінеральний реактивний клей для приклеювання герметизуючих матів Sopro AEB® і створення водонепроникних з'єднань, також зі стрічками, герметиками та іншими компонентами системи Sopro AEB® на багатьох типах будівельних основ, під плиткою.

- Однокомпонентна, реактивна сушка
- Тривалий час використання
- Для нанесення валиком або пензлем
- Швидке виконання робіт завдяки нанесенню валиком
- Для використання з матами, прокладками та герметизуючими стрічками Sopro AEB
- Для стін і підлоги, всередині та зовні приміщень

Застосування	Для надійного приклеювання герметизуючих матів Sopro до основ і водонепроникного склеювання крайових з'єднань і нахлестів герметизуючих матів Sopro, а також для встановлення герметизуючих внутрішніх/зовнішніх кутів, настінних і підлогових герметиків та інших компонентів герметизуючої системи Sopro.	
Рекомендовані основи	Мінеральні основи з бетону, легкого бетону, ніздрюватого бетону; цементна і цементно-вапняна штукатурка; гіпсокартон і гіпсоволокнисті плити; штукатурка з гіпсових і кладочних в'язучих; рівна кладка з суцільними швами; цементні стяжки, ангідритні стяжки, сухі стяжки; існує керамічне облицювання; підлоги з підігрівом, герметизуючі мати і стрічки Sopro і відповідні компоненти цієї системи.	
Співвідношення змішування	27 % - 30 % води: на 20 кг і 5 кг.	
Споживання	Залежно від застосування	Витрата на мм товщини сухої плівки
	Приклеювання герметизуючих матів (по всій поверхні)	0,5 - 0,8 кг/м ²
	Склеювання вкладок (6 см)	35 - 55 г/м ²
	Проклейка швів, герметизуюча стрічка (14 см)	100 - 140 г/м ²
Час дозрівання	3 - 5 хвилин	
Час використання	≥ 50 хвилин; зв'язану сполуку не слід обробляти для повторного використання шляхом додавання води або змішування зі свіжим розчином.	
Температура нанесення	Від + 5° С до + 35° С (субстрат, повітря, матеріал).	
Час висихання	Приблизно 8 годин	
Можливість укладання плитки	Приблизно через 6 годин	
Зберігання	У закритій оригінальній упаковці, в сухому місці, на піддонах, 9 місяців від дати виготовлення.	
Пакування	Упаковка: мішок 5 кг, мішок 20 кг.	

Властивості	Однокомпонентний мінеральний реактивний клей для нанесення валиком або пензлем для приклеювання герметизуючих матів Sopro AEB® до всіх типових основ і для водонепроникного склеювання з'єднань і нахлестів герметизуючих стрічок, прокладок та інших компонентів системи Sopro.
Якість	Висока ефективність продукту підтверджується тестуванням кожної виробленої партії.
Підготовка основи	Основа повинна бути несучою, стабільною за розмірами, стійкою до деформацій, без відкритих тріщин і речовин, що знижують адгезію (наприклад, пил, олія, віск, розчинники і висоли, залишки лаку і фарби, старий клей для підлоги). Наявні тріщини в стяжках слід заздалегідь заклеїти (скріпити) за допомогою смоли Sopro SH 649 або Sopro EPG 1522. У місцях перекриття країв поверхня, що прилягає, повинна бути чистою, сухою, очищеною від пилу та інших шарів, що знижують адгезію.
Ґрунтування	<p>Sopro SG 602: цементна штукатурка, цементно-вапняна штукатурка, гіпсова штукатурка; рівна кладка з суцільними швами (не використовувати для змішаної кладки), бетон, ніздрюватий бетон; будівельні гіпсокартонні та гіпсоволокнисті плити; цементна стяжка, ангідритна стяжка (при укладанні плит $\leq 1 \text{ м}^2$). Керамічна та кам'яна плитка, вологостійкі дерев'яні основи. Не наносити на основи, схильні до капілярного підняття вологи.</p> <p>Sopro GD 749: цементні стяжки, сухі ангідритові стяжки; гіпсокартонні плити, гіпсокартонні плити/шви і заповнення, гіпсоволокнисті плити; гіпсові штукатурки; пористий бетон з сильним і змінним поглинанням (всередині приміщення); цементні і цементно-вапняні штукатурки; штукатурки з гіпсових і кладочних в'язучих; кладка з суцільними швами.</p> <p>Sopro HPS 673: гладкі, пористі основи, такі як існуюча плитка, плити з натурального каменю, бетон, тераццо, а також основи із залишками лаку для бетону, килимового клею, плитки з ПВХ або паркету.</p>
Спосіб застосування	<p>Відміряну кількість води налити в чисту ємність і механічно перемішати до отримання однорідної маси без грудочок. Через 3-5 хвилин після затвердіння знову ретельно перемішати.</p> <p>Приклеювання матів: для приклеювання герметизуючих матів Sopro AEB® нанесіть однокомпонентний клей Sopro FDK 1-K рівномірно по всій поверхні основи за допомогою розгладжувального валика. Переконайтеся, що клей наноситься приблизно на 10 см ширше, ніж ширина мату. Потім покладіть секції мату, підігнані за розміром, на основу зі свіжим шаром клею, притисніть за допомогою шпателя або тримача для малярного валика і розгладьте, щоб видалити бульбашки повітря з-під мату. Рекомендується розгладжувати мат від центру до країв. Клей Sopro FDK 1-K також можна наносити зубчастим шпателем з насічкою 4 мм, особливо на шорстку основу.</p> <p>З'єднання внахлест і наклеювання стрічки: Нанесіть клей Sopro FDK 1-K в області крайових і кутових з'єднань і наклейте секцію мату внахлест або герметизуючу стрічку з перекриттям не менше 5 см (див. маркування на стрічці), щільно притисніть. Якщо мати з'єднуються встик, нанесіть клей Sopro FDK 1-K, а потім нанесіть герметизуючу стрічку Sopro. Важливо, щоб у місцях з'єднання не було повітряних пустот.</p> <p>Герметизуючу стрічку Sopro слід проклеювати в кутах і деформаційних швах. Обклейте стик з обох боків стрічкою і ретельно приклейте. Краї стрічки повинні перекривати ділянку, що захищається, щонайменше на 5 см і бути ретельно, водонепроникно приклеєні за допомогою клею Sopro FDK 1-K. На внутрішніх і зовнішніх кутах слід встановити куточки Sopro. Краї кутів згладити шпателем.</p> <p>Захистіть з'єднання водопроводу та підлогового зливу за допомогою прокладок Sopro AEB®. Натягніть настінну прокладку на трубу і приклейте всю поверхню до стіни. Приклейте герметизуючу стрічку Sopro, кути та прокладки за допомогою клею Sopro FDK 1-K по всій поверхні, без повітряних проміжків, щоб досягти водонепроникного з'єднання.</p> <p>Укладання плитки на герметизуючі мати Sopro та арматуру, встановлену на клей Sopro FDK Приблизно через 2 години можна приступати до укладання клею 1К.</p>
Інструменти	Валик з овечої вовни, розгладжувальний валик, щітка, верстак, шпатель, розгладжувальний шпатель, тримач малярного валика, змішувач з мішалкою (наприклад, Turboquirl).
Дані про час	Вони відносяться до нормального температурного діапазону +23° C, при відносній вологості 50%; більш високі температури скорочують, а більш низькі - подовжують наведені часові дані.
Сертифікати	Технічний університет (ТУМ), Мюнхен: - сертифікат німецького будівельного відомства (abP) на герметики під плитку та плиткові покриття для системи з герметизуючими матами Sopro AEB 640 та іншими компонентами системи.
Ліцензія	EMICODE® відповідно до GEV: EC1 ^{PLUS} R дуже низький рівень викидів ^{PLUS}