

## Schlüter®-KERDI-COLL-L

Двокомпонентний герметичний клей  
для з'єднань

# 8.4

Паспорт продукту

### Застосування та функції

**Schlüter-KERDI-COLL-L** є двокомпонентним герметичним клеєм на основі акрилатної дисперсії без розчинників та реактивного цементного порошку. Він підходить для приклеювання та герметизації перекриттів мембран Schlüter-KERDI.

Крім того, його можна використовувати для герметизації країв стрічки Schlüter-KERDI-KEBA на мембранах Schlüter-KERDI, Schlüter-DITRA, Schlüter-DITRA-HEAT і Schlüter-KERDI-BOARD, а також на профілях країв Schlüter-BARA.

У поєднанні з матеріалами Schlüter-KERDI, Schlüter-DITRA, Schlüter-DITRA-HEAT або Schlüter-KERDI-BOARD і відповідною стрічкою Schlüter-KERDI-KEBA це забезпечує створення сертифікованих водонепроникних конструкцій.

Schlüter-KERDI-COLL-L є системним компонентом, що відповідає технічним вимогам, необхідним у Німеччині.

Вищезазначені продукти Schlüter, протестовані з KERDI-COLL, мають національний технічний допуск (abP), необхідний у Німеччині, і мають знак якості Ü.

Класи вологостійкості відповідно до abP наведені у відповідних технічних паспортах. Schlüter-KERDI-COLL-L має необхідну Європейську технічну оцінку (ETA) відповідно до ETAG 022 (водонепроникні конструкції).

Вищезазначені продукти Schlüter, протестовані з KERDI-COLL-L, мають маркування CE.



### Матеріал

Schlüter-KERDI-COLL-L складається з акрилатної дисперсії без розчинників (Schlüter-KERDI-COLL-A) з насипною густиною 1,0 кг/л та реактивного цементного порошку (Schlüter-KERDI-COLL-RL) з насипною густиною 1,2 кг/л. Обидва компоненти змішуються перед застосуванням.



Ü CE



### Властивості матеріалу та області застосування

Schlüter-KERDI-COLL-L підходить для нанесення на стіни та підлоги разом із Schlüter-KERDI, Schlüter-DITRA, Schlüter-DITRA-HEAT або Schlüter-KERDI-BOARD та відповідними стрічками для швів Schlüter-KERDI-KEBA як у внутрішніх, так і у зовнішніх зонах (крім Schlüter-KERDI-BOARD). У спеціальних випадках необхідно перевірити придатність матеріалів з урахуванням очікуваних хімічних, механічних або інших впливів.

Для підготовки суміші м'якої консистенції упаковки містять 1,75 кг (велика упаковка) або 0,75 кг (мала упаковка) акрилатної дисперсії Schlüter-KERDI-COLL-A та 2,5 кг (велика упаковка) або 1,1 кг (мала упаковка) реактивного порошку Schlüter-KERDI-COLL-RL. Це відповідає співвідношенню змішування 1:1,4.

Співвідношення змішування можна варіювати до максимуму 1:1 залежно від бажаної консистенції. У цьому випадку кількість реактивного порошку (Schlüter-KERDI-COLL-RL) відповідно зменшується.

### Установка

Продукт наноситься на чисті та сухі зрізи/ мембрани Schlüter-KERDI, Schlüter-DITRA або Schlüter-DITRA-HEAT, а також на профілі Schlüter-KERDI-BOARD і Schlüter-BARA. Придатність інших основ необхідно перевіряти та оцінювати. Залежно від застосування, суміш можна наносити плоским шпателем, а потім розгладжувати зубчастим шпателем 3x3, 3x4 або 4x4 мм. Якщо матеріал змішано до більш рідкої консистенції, його можна наносити пензлем або валиком.

Після нанесення клею матеріали повинні бути з'єднані якнайшвидше шляхом повного вдавлювання в клей, уникаючи утворення повітряних кишень. При встановленні Schlüter-KERDI-KEBA рекомендується притискати герметичну стрічку, застосовуючи тиск гладкою стороною зубчастого шпателя під косим кутом. Альтернативно можна використовувати відповідний валик для тиску. Уникайте утворення повітряних кишень.

Необхідно дотримуватися інструкцій щодо нанесення та встановлення, які наведені у наших технічних паспортах 8.1 Schlüter-KERDI, 6.1 Schlüter-DITRA, 6.4 Schlüter-DITRA-HEAT і 12.1 Schlüter-KERDI-BOARD.

Час висихання та встановлення скорочується при вищих температурах. Температура навколишнього середовища під час установки не повинна опускатися нижче 5°C до повного затвердіння. Захищайте від вологи до повного затвердіння герметичного клею. Після змішування використовуйте герметичний клей швидко, щоб запобігти утворенню поверхневої плівки або висиханню. Вміст відкритих контейнерів слід використати протягом короткого часу.

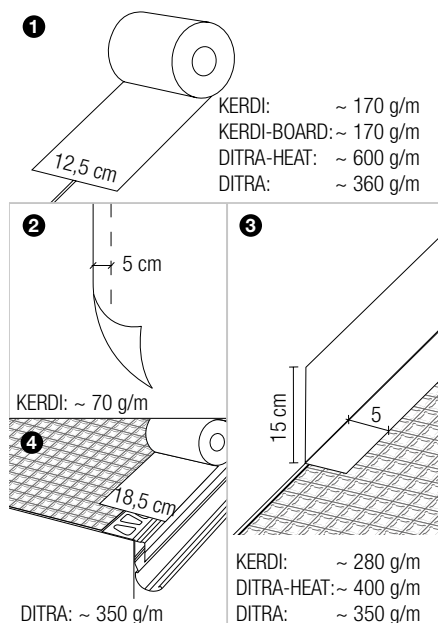
Примітка щодо безпеки  
Schlüter-KERDI-COLL-L містить цемент, який при контакті з вологою має лужну реакцію. Під час роботи з матеріалом носіть захисні рукавички та окуляри, щоб уникнути контакту зі шкірою та очима. У разі потрапляння в очі негайно промийте їх великою кількістю води та зверніться до лікаря. Schlüter-KERDI-COLL-L повинен зберігатися в недоступному для дітей місці.





### Дані продукту

Schlüter-KERDI-COLL-L	Двокомпонентний герметичний клей у комбінованій упаковці, доступний у розмірі 4,25 кг (велика упаковка) або 1,85 кг (мала упаковка).
Форма постачання:	Упаковка складається з: 1,75 кг або 0,75 кг акрилатної дисперсії Schlüter-KERDI-COLL-A 2,50 кг або 1,10 кг реактивного порошку Schlüter-KERDI-COLL-RL
Час обробки:	(20/30°C) приблизно 90/60 хв.
Технічна інформація:	
Час затвердіння:	(20°C) приблизно 2 години на відкритому повітрі, приблизно 4 години під Schlüter-KERDI-KEBA
Зберігання:	Запечатані оригінальні контейнери можна зберігати приблизно 12 місяців у сухих і захищених від замерзання умовах.
Маркування GISCODE:	Реактивний порошок ZP1, акрилатна дисперсія D1



### Витрати Schlüter®-KERDI-COLL-L:

<b>1</b> Гідроізоляція швів шириною 12,5 см:		
Витрати:	4,25 кг (велика)	приблизно 170 / 360 / 600 г/м
Упаковка:	1,85 кг (мала упаковка)	приблизно 25 / 12 / 7 м приблизно 10 / 5 / 2 м
<b>2</b> Перекриття 5 см на Schlüter-KERDI:		
Витрати:	4,25 кг (велика)	приблизно 70 г/м
Упаковка:	1,85 кг (мала упаковка)	приблизно 60 м приблизно 25 м
<b>3</b> Гідроізоляція областей, що прилягають до Schlüter-KERDI, з перекриттям на 15 + 5 см:		
Витрати:	4,25 кг (велика)	приблизно 280 / 350 / 400 г/м
Упаковка:	1,85 кг (мала упаковка)	приблизно 15 / 12 / 10 м приблизно 6 / 5 / 4 м
<b>4</b> Гідроізоляція областей, прилеглих до Schlüter-DITRA та -BARA з перекриттям на 18,5 см:		
Витрати:	4,25 кг (велика)	приблизно 350 г/м приблизно 12 м
Упаковка:	1,85 кг (мала упаковка)	приблизно 4 м