



Schlüter®-KERDI-COLL-L

Adeziv de etanșare
pentru racorduri și îmbinări cap la cap

8.4

Fișa cu date a produsului

Utilizarea și funcționarea

Schlüter-KERDI-COLL-L este un adeziv de etanșare bicomponent pe baza unei dispersii de acrilat fără solvenți și a unei pulberi reactive de ciment.

Este potrivit pentru lipirea și etanșarea suprapunerilor benzilor Schlüter-KERDI. Pentru lipirea și etanșarea lipiturii de îmbinare și de capăt a benzilor de etanșare Schlüter-KERDI-KEBA pe KERDI, Schlüter-DITRA, Schlüter-DITRA-HEAT și Schlüter-KERDI-BOARD, cât și pe profilele de margine Schlüter-BARA.

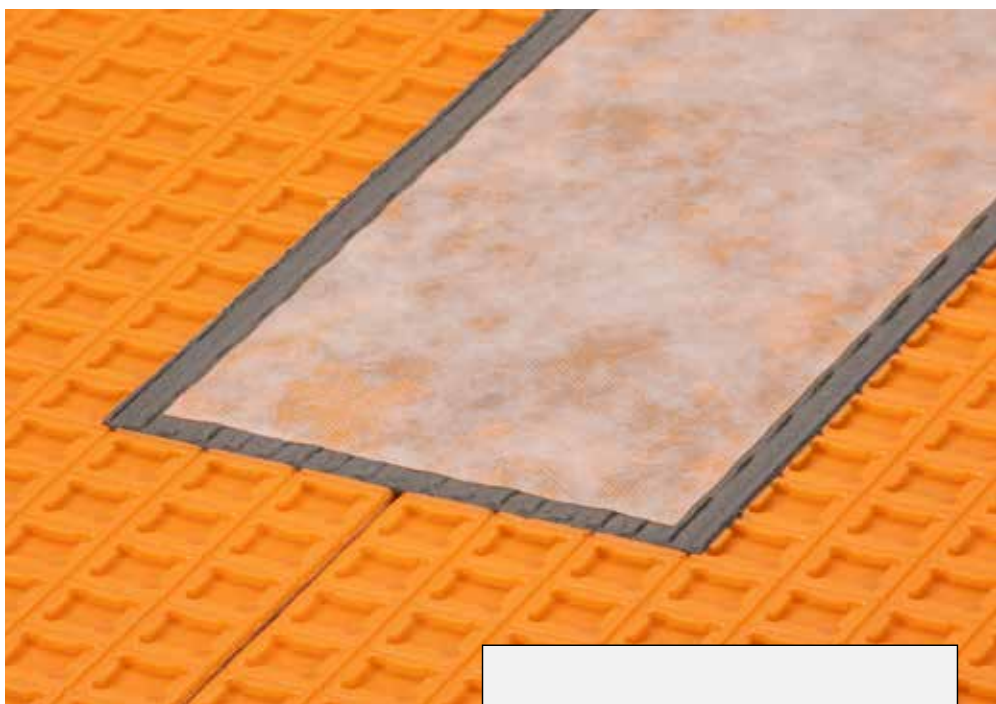
În felul acesta, în combinație cu materialele KERDI, DITRA, DITRA-HEAT sau KERDI-BOARD și KERDI-KEBA asociat, rezultă etanșări compozite testate.

Schlüter-KERDI-COLL-L este o componentă de sistem cu o aprobare solicitată în Germania. Produsele Schlüter notate cu KERDI-COLL-L mai sus au un abP (certificat de testare al inspectoratului general de construcții) și sunt marcate cu simbolul Ü.

Clasele de expunere la umiditate conform abP se preiau din fișele cu date corespunzătoare. Conform ETAG 022 (etanșare în îmbinare), Schlüter-KERDI-COLL-L dispune de o certificare europeană (ETA = European Technical Assessment). Produsele Schlüter notate cu KERDI-COLL-L mai sus sunt marcate cu un simbol CE.

Materialul

Schlüter-KERDI-COLL-L este compus dintr-o dispersie acrilică fără solvent (Schlüter-KERDI-COLL-A) cu o densitate volumetrică de 1,0 kg/l și o pulbere reactivă de ciment (Schlüter-KERDI-COLL-RL) cu o densitate la vrac de 1,2 kg/l, care se amestecă pentru prelucrare.



Proprietățile materialului și domeniile de utilizare

Schlüter-KERDI-COLL-L împreună cu KERDI, DITRA, DITRA-HEAT sau KERDI-BOARD și cu benzile de etanșare KERDI-KEBA aferente pot fi utilizate în zona de pereți și podea, atât în interior, cât și în exterior (exceptând KERDI-BOARD).

Utilizabilitatea materialelor trebuie clarificată în cazuri individuale speciale, în funcție de sarcinile chimice, mecanice sau de altă natură preconizate.






Recipientele sunt realizate pentru crearea unei consistențe cu posibilitate de aplicare cu șpaclul cu o dispersie de acrilat KERDI-COLL-A de 1,75 kg (recipient mare) resp. 0,75 kg (recipient mic) și pulbere reactivă KERDI-COLL-RL 2,5 kg (recipient mare) resp. 1,1 kg (recipient mic). Aceasta corespunde unui raport de amestec de 1:1,4.

Pentru o consistență aplicabilă, raportul de amestec poate varia până la max. 1:1. În acest caz trebuie realizată o dozare minimă a pulberii reactive (KERDI-COLL-RL).

Prelucrarea

Prelucrarea se realizează atât pe benzi/ materiale curate și uscate KERDI resp. DITRA sau DITRA-HEAT, cât și pe profile KERDI-BOARD și BARA. Trebuie verificată și evaluată potrivirea altor suprafețe. În funcție de cazul de utilizare, aplicarea poate fi realizată în consistență potrivită pentru șpacluire, cu mistria de netezit și apoi pieptănat cu un dinte crestat, cu o dantură de 3 x 3, 3 x 4 sau 4 x 4 mm. Dacă setarea este perisabilă, pot fi folosite pensule sau role cu blană de miel. Materialele utilizate trebuie aplicate cât mai repede posibil (înaintea formării crustei) pe întreaga suprafață și fără spații goale. Când lipiți KERDI-KEBA, se recomandă să apăsați partea netedă a mistriei dințate în diagonală peste banda de etanșare sub presiune sau să utilizați o rolă de presiune adecvată. Trebuie evitate incluziunile de aer.

Trebuie respectate indicațiile de utilizare și de prelucrare din fișele cu date ale produsului 8.1 Schlüter-KERDI, 6.1 Schlüter-DITRA, 6.4 Schlüter-DITRA-HEAT resp. 12.1 Schlüter-KERDI-BOARD.

Temperaturile ridicate reduc timpul de uscare și de prelucrare. Acesta se mărește la temperaturi reduse.

Temperatura de prelucrare trebuie să fie > 5 °C până la întărirea definitivă. Garnitura realizată proaspăt trebuie protejată contra umidității, de ex. a ploii, până la întărirea definitivă.

Recipientele deschise trebuie prelucrate din timp.

Indicație de siguranță

Schlüter-KERDI-COLL-L conține ciment, care reacționează alcalin în combinație cu umiditatea. Pe durata prelucrării, trebuie evitat contactul cu pielea și ochii prin purtarea unor mănuși și ochelari de protecție adecvați.

În caz de contact cu ochii trebuie clătit de urgență temeinic cu apă și consultat un medic. Schlüter-KERDI-COLL-L nu are voie să ajungă în mâinile copiilor.





Vedere de ansamblu asupra produsului:

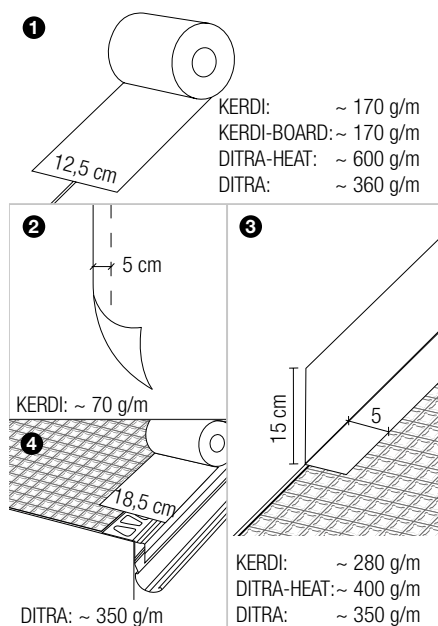
Schlüter-KERDI-COLL-L

Unitate de livrare: 4,25 kg (mare) sau 1,85 kg (mică) adeziv de etanșare bicomponent în pachet mixt compus din:
1,75 kg resp. 0,75 kg dispersie de acrilat KERDI-COLL-A
2,50 kg resp. 1,10 kg pulbere reactivă KERDI-COLL-RL

Durata de prelucrare: (20/30 °C) cca. 90/60 min.

Date tehnice

Temp de întărire: (20 °C) cca. 2 ore în aer liber, cca. 4 ore sub KERDI-KEBA
Depozitare: uscată și fără îngheț, cca. 12 luni în recipiente originale închise
Marcaj conform
GISCODE: Pulbere reactivă ZP1, dispersie acrilată D1



Valori de consum pentru Schlüter®-KERDI-COLL-L:

1 Etanșare de 12,5 cm a zonelor de impact:

Consum:		cca. 170 / 360 / 600 g/m
Productivitate/recipient:	4,25 kg (mare) 1,85 kg (mic)	cca. 25 / 12 / 7 m cca. 10 / 5 / 2 m

2 Suprapunere de 5 cm pe Schlüter-KERDI:

Consum:		cca. 70 g/m
Productivitate/recipient:	4,25 kg (mare) 1,85 kg (mic)	cca. 60 m cca. 25 m

3 Etanșare de 15 + 5 cm a zonelor învecinate Schlüter-KERDI:

Consum:		cca. 280 / 350 / 400 g/m
Productivitate/recipient:	4,25 kg (mare) 1,85 kg (mic)	cca. 15 / 12 / 10 m cca. 6 / 5 / 4 m

4 Etanșare de 18,5 cm a zonelor învecinate Schlüter-DITRA & -BARA:

Consum:		cca. 350 g/m
Productivitate/recipient:	4,25 kg (mare) 1,85 kg (mic)	cca. 12 m cca. 4 m

**Moduri de text pentru oferte:**

_____kg Schlüter-KERDI-COLL-L ca adeziv de etanșare bicomponent pe baza unei dispersii de acrilat fără solvenți și a unei pulberi reactive de ciment. Pentru lipirea și etanșarea lipiturii de îmbinare și de capăt a benzilor de etanșare Schlüter-KERDI-KEBA pe Schlüter-KERDI, Schlüter-DITRA, Schlüter-KERDI-BOARD sau Schlüter-DITRA-HEAT.

Schlüter-KERDI-COLL-L se prelucrează profesional, cu respectarea indicațiilor producătorului.

Cod art.: _____

Material: _____ €/kg

Manoperă: _____ €/kg

Prețul total: _____ €/kg