



Schlüter®-KERDI-COLL-L

Ljepilo za brtvljenje
za priključke i spojeve

8.4

Informacijski list proizvoda

Primjena i funkcija

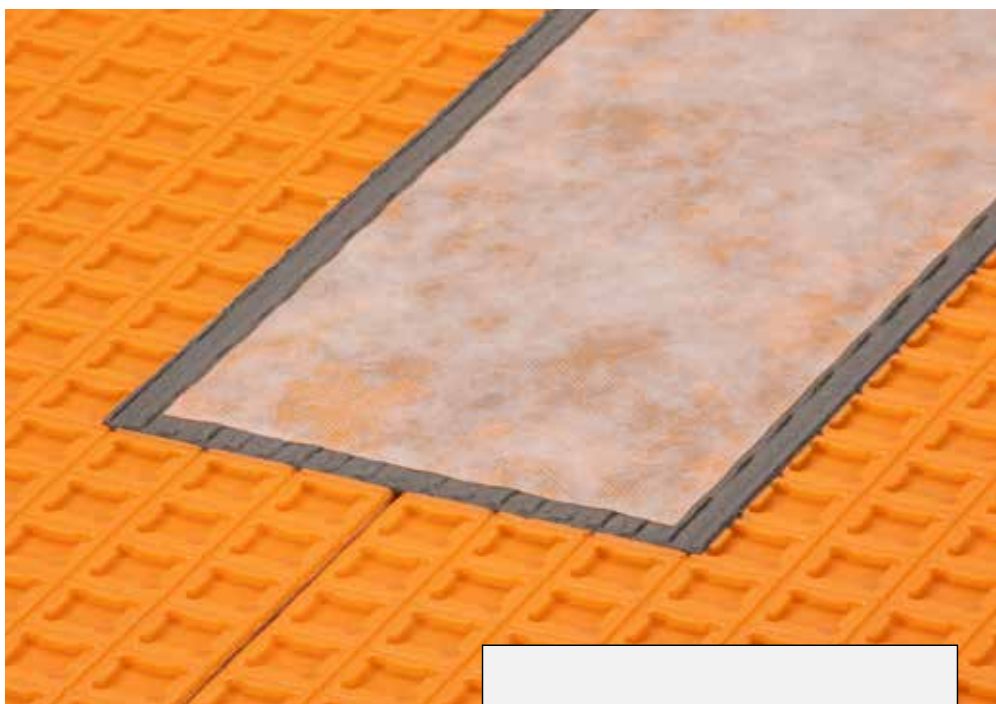
Schlüter-KERDI-COLL-L dvokomponentno je ljepilo za brtvljenje na bazi akrilatne disperzije bez otapala i reaktivnog praha s cementom.

Prikladno je za lijepljenje i brtvljenje mjesta preklapanja traka Schlüter-KERDI. Osim toga, može se upotrebljavati za nepropusno lijepljenje spojeva i priključaka brtvenih traka Schlüter-KERDI-KEBA na KERDI, Schlüter-DITRA, Schlüter-DITRA-HEAT i Schlüter-KERDI-BOARD te na rubne profile Schlüter-BARA.

Stoga u kombinaciji s materijalima KERDI, DITRA, DITRA-HEAT ili KERDI-BOARD i pripadajućim KERDI-KEBA nastaju provjerene kompozitne brtve.

Schlüter-KERDI-COLL-L sustavna je komponenta s odobrenjem koje je potrebno u Njemačkoj. Prethodno navedeni proizvodi Schlüter isprobani s ljepilom KERDI-COLL-L imaju certifikat abP (opći certifikat o ispitivanju nadležnog tijela za građevinski nadzor) i označeni su simbolom Ü.

Klase izloženosti vlazi u skladu s certifikatom abP nalaze se u odgovarajućim informacijskim listovima. Schlüter-KERDI-COLL-L komponenta je sustava s europskim odobrenjem (ETA = European Technical Assessment) u skladu s ETAG 022 (kompozitno brtvljenje). Prethodno navedeni proizvodi Schlüter isprobani ljepilom KERDI-COLL-L imaju oznaku CE.



Materijal

Schlüter-KERDI-COLL-L sastoji se od akrilatne disperzije bez otapala (Schlüter-KERDI-COLL-A) prividne gustoće od 1,0 kg/l i reaktivnog praha s cementom (Schlüter-KERDI-COLL-RL) nasipne gustoće od 1,2 kg/l, koji se miješaju radi obrade.






Svojstva materijala i područja primjene

Schlüter-KERDI-COLL-L može se upotrebljavati u kombinaciji s KERDI, DITRA, DITRA-HEAT ili KERDI-BOARD te pripadajućim brtvenim trakama KERDI-KEBA u zidovima i podovima te u vanjskom i unutarnjem području (osim KERDI-BOARD).

Upotrebljivost materijala mora se razjasniti u zasebnim pojedinačnim slučajevima, ovisno o očekivanim kemijskim, mehaničkim ili drugim opterećenjima.

Spremnici su dizajnirani za proizvodnju konzistencije koja se može nanositi lopaticom s akrilatnom disperzijom KERDI-COLL-A od 1,75 kg (veliki spremnik) ili 0,75 kg (mali spremnik) i reaktivnim prahom KERDI-COLL-RL od 2,5 kg (veliki spremnik) ili 1,1 kg (mali spremnik). To odgovara omjeru miješanja od 1:1,4.

Za konzistenciju pogodnu za mazanje, omjer miješanja može se mijenjati do najviše 1:1. U tom slučaju potrebno je smanjiti dozu reaktivnog praha (KERDI-COLL-RL).

Obrada

Obrada se vrši na čistim i suhim trakama/podlogama KERDI odn. DITRA ili DITRA-HEAT, KERDI-BOARD i profilima BARA. Za ostale podloge treba utvrditi prikladnost i procijeniti ih. Ovisno o primjeni, nanosi se u konzistenciji koja se može nanijeti lopaticom, a zatim pročešljati lopaticom sa zupcima od 3 x 3, 3 x 4 ili 4 x 4 mm. Ako je konzistencija prikladnija za razmazivanje, mogu se koristiti kistovi ili valjci od janjeće kože.

Upotrijebljeni materijali moraju se pomiješati što je brže moguće (prije nego što se formira kožica) po cijeloj površini i bez šupljina.

Kod lijepljenja traka KERDI-KEBA, preporuča se pritisnuti glatku stranu nazubljene lopatice kako bi njome prešli dijagonalno preko brtvene trake ili upotrijebiti odgovarajući pritisni valjak. Treba izbjegavati zračne džepove.

Potrebno je poštovati upute za primjenu i obradu u našim informacijskim listovima proizvoda 8.1 Schlüter-KERDI, 6.1 Schlüter-DITRA, 6.4 Schlüter-DITRA-HEAT ili 12.1 Schlüter-KERDI-BOARD.

Više temperature skraćuju vrijeme sušenja i obrade. Na niskim temperaturama ono se produljuje.

Do konačnog stvrdnjavanja temperatura obrade mora iznositi $> 5^{\circ}\text{C}$. Svježe izrađenu brtvu treba zaštititi od vlage, npr. kiše, do konačnog stvrdnjavanja.

Otvoreni spremnici moraju se odmah obraditi.



Sigurnosna napomena

Schlüter-KERDI-COLL-L sadržava cement koji u kombinaciji s vlagom reagira alkalno. Treba izbjegavati kontakt s kožom i očima tijekom obrade nošenjem odgovarajućih zaštitnih rukavica i zaštitnih naočala.

U slučaju dodira s očima, odmah isperite vodom i obratite se liječniku. Schlüter-KERDI-COLL-L treba čuvati izvan dohvata djece.



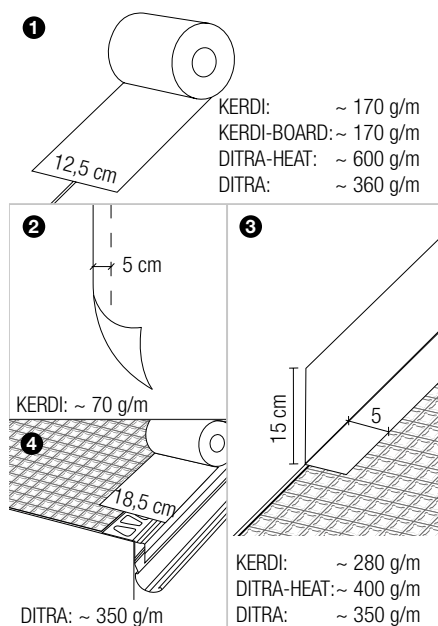
Pregled proizvoda:

Schlüter-KERDI-COLL-L

Jedinica za isporuku: 4,25 kg (veliko) ili 1,85 kg (malo) dvokomponentno ljepilo za brtvljenje u kombiniranom pakiranju sadržava:
1,75 kg odn. 0,75 kg akrilatne disperzije KERDI-COLL-A
2,50 kg odn. 1,10 kg reaktivnog praha KERDI-COLL-RL
(20/30 °C) cca 90/60 min.

Tehnički podaci

Vrijeme stvrdnjavanja: (20 °C) cca 2 sata na zraku, cca 4 sata pod trakom KERDI-KEBA
Skladištenje: na suhom mjestu na kojem nema mraza, cca 12 mjeseci u originalno zapečaćenim spremnicima
Oznaka u skladu s
GISCODE: reaktivni prah ZP1, akrilatna disperzija D1



Vrijednosti potrošnje za Schlüter®-KERDI-COLL-L:

1 12,5 cm brtvljenje područja spojeva:

Potrošnja:		cca 170 / 360 / 600 g/m
Razmazivost/spremnik:	4,25 kg (veliki)	cca 25 / 12 / 7 m
	1,85 kg (mali)	cca 10 / 5 / 2 m

2 preklapanje od 5 cm na Schlüter-KERDI:

Potrošnja:		cca 70 g/m
Razmazivost/spremnik:	4,25 kg (veliki)	cca 60 m
	1,85 kg (mali)	cca 25 m

3 15 + 5 cm brtvljenje područja priključaka Schlüter-KERDI:

Potrošnja:		cca 280 / 350 / 400 g/m
Razmazivost/spremnik:	4,25 kg (veliki)	cca 15 / 12 / 10 m
	1,85 kg (mali)	cca 6 / 5 / 4 m

4 18,5 cm brtvljenje područja priključaka Schlüter-DITRA & -BARA:

Potrošnja:		cca 350 g/m
Razmazivost/spremnik:	4,25 kg (veliki)	cca 12 m
	1,85 kg (mali)	cca 4 m

**Tekstovi za natječaje:**

_____kg Schlüter-KERDI-COLL-L kao dvo-komponentno ljepilo za brtvljenje na bazi akrilatne disperzije bez otapala i reaktivnog praha s cementom. Za lijepljenje i brtvljenje spojeva i priključaka brtvenih traka Schlüter-KERDI-KEBA na Schlüter-KERDI, Schlüter-DITRA, Schlüter-KERDI-BOARD ili Schlüter-DITRA-HEAT.

Schlüter-KERDI-COLL-L obradite pravilno, vodeći računa o uputama proizvođača.

Br. art.: _____

Materijal: _____ €/kg

Nagrada: _____ €/kg

Ukupna cijena: _____ €/kg