

RiteWay Crack Repair (U.S. Patent No. 7,597,503)

Guida per l'installazione

1. La crepa deve essere aperta con gli appositi strumenti ed essere libera da detriti e sporcizia.
2. La crepa deve essere riempita fino all'orlo con una miscela composta dal Patch Binder Casali, polvere cementizia e sabbia di quarzo. Una volta applicata la miscela, lasciare asciugare.

Mixing ratio:

Patch Binder	– Polvere cementizia 325	– Sabbia di quarzo 0,1-0,3 mm
25%	25%	50%

Esempio: per una crepa di 1 cm x 5 cm x 90 ml sono necessary 20 kg di Patch binder + 20 kg di polvere cementizia 325 + 50 kg di sabbia di quarzo

3. La crepa riempita deve essere raschiata a filo, pulita, spazzolata e soffiata.
4. L'area da riparare deve essere ASCIUTTA con una temperatura minima di 15°C (o maggiore).
5. Il primo strato di nastro RW deve essere posizionato sopra la fessura rimuovendo alcuni centimetri del rivestimento esponendo il sigillante morbido applicato alla fessura quando centrato, tirare il rivestimento di rilascio per spostarsi lungo la fessura. Se la crepa non è lineare, taglia il nastro, unisci un altro pezzo e continua. Assicurati che non ci siano bolle. Se viene trovata una bolla, tagliarla con un coltello da rasoio e spingerla fuori. Arrotolare con la macchinetta a nastro premendo con forza.
6. Applicare Casali Patch Binder, una resina acrilica liquida (SENZA sabbia) sul nastro con un rullo di circa 60 cm di larghezza. Applicare 50 cm di RW Stress Mat sul primo strato, assicurandosi che non ci siano pieghe. Usare un rullo per saturare RW Stress Mat con Patch Binder assicurandosi che non ci siano bolle o segni del rullo.
7. Applicare RW Bonding Edge metà sulla superficie e metà sul tessuto e applicare sopra di esso Casali Patch Binder assicurandosi che non ci siano pieghe o bolle, e lasciare asciugare.
8. Una volta asciutto, applicare 2 strati di Casali Patch Binder sull'area di riparazione dove è stato applicato il nastro RiteWay e lasciare asciugare.
9. Quando è completamente asciutto, applicare con spatola Casali Softbase, rivestimento a base di resina acrilica e sabbia, lungo la crepa. Questo aiuterà a nascondere eventuali vuoti e a nascondere la crepa riparata. Applicare 2 mani di Casali Softbase con un consumo raccomandato di 1 kg/mq.

La riparazione è completa. Si può procedere con la realizzazione di nuovi campi con i sistemi Casali Supersoft / Supersoft Doppio / Surface Evolution / Supersoft Pro Turf / Confosport

Contenuto del kit RiteWay System:

- no. 6 - (15,24 mt) rotoli di RW Tape (Grigio)
- no. 1 - (94,18 mt) rotoli di RW Stress Mat (Bianco)
- no. 4 - (53,34) rotoli di RW Bonding Edge (Giallo)

Materiale addizionale:

- 3 latte da 20 kg ognuna di Casali Patch Binder
- 2 latte da 50 kg ognuna di Casali Softbase