

## ULTRACRETE FLOWCON

*Savaime susitankinantis mišinys*

### Savybės ir privalumai

- Didelio stiprio.
- Takus.
- Galima naudoti 20 - 200 mm gylio defektams remontuoti.

### Panaudojimas

Ultracrete Flowcon bendrosios paskirties takus mišinys tinkamas betono remontui ir konstrukcijų inkaravimui.

Ultracrete Flowcon tiekiamas 25 kg polietileno maišais. Produktas maišomas tik su vandeniu. Galima remontuoti 20 mm – 200 mm gylio defektus vienu sluoksniu. Ultracrete Flowcon negalima naudoti, kai remonto arba pradinio kietėjimu metu temperatūra žemesnė nei 5°C.

### Paruošimas

Naudokite Ultracrete Flowcon ant tvirto, švaraus paviršiaus. Nuvalykite nuo paviršiaus visus teršalus, dulkes ir atskilusias dalis. Prieš remontavimą defektus įmirkykite vandeniu, kad būtų geresnis sukibimas. Vandens perteklių pašalinkite. Svarbu, kad remontuojamų defektų kraštai būtų vertikaliai nupjauti, sudarant ne mažiau kaip 20 mm gylio bortelį. Nerekomenduojama remontuoti defektų nutrupėjusiais, nuožulniais kraštais.

### Gruntavimas

Šepečiu arba siurbliu nuo paviršiaus pašalinkite dulkes. Paviršių įmirkykite vandeniu. Vandens perteklių pašalinkite prieš dengiant gruntą Ultracrete SP Slurry Primer. Grunto komponentus sumaišykite pagal instrukcijas ir įtrinkite mišinį į paviršių. Neleiskite grunto sluoksniui išdžiūti.

### Maišymas

Kiekvienoje Ultracrete Flowcon pakuotėje yra užpildas ir maža pakuotė specialaus cemento. Į maišyklę supilkite abu komponentus. Jei maišysite rankomis, pirmiausia sumaišykite abu sausu komponentus. Kadangi užpilde yra drėgmės, vanduo turi būti pilamas palaipsniui, kol bus pasiekta reikiama konsistencija. Dažniausiai 1,5-3 litrų vandens užtenka 25 kg produkto pakuotei sumaišyti.

**Svarbu:** negalima pilti vandens daugiau nei rekomenduojama.

### Remontavimas

Sumaišytas produktas iškart pilamas į paruoštą remontuojamą defektą ar ertmę inkaravimui. Paviršių išlyginkite, bet nevibruokite arba vibruokite nedaug. Per didelis vibravimas gali sukelti užpildo išsisluoksniavimą.

### Priežiūra

Ultracrete Flowcon turi būti drėkinamas, jei naudojamas defektų remontui. Rekomenduojama drėkinti purškiant Ultracrete AR ant paviršiaus iškart po remonto.



## Techniniai duomenys

	Po 1 dienos	Po 3 dienų	Po 7 dienų	Po 28 dienų
Atsparumas gniuždymui (N/mm <sup>2</sup> )	20,0	40,0	50,0	55,00

Šviežaus mišinio tankis: 2300 kg/m<sup>3</sup>  
Sunaudojimo laikas: 60 minučių  
Stingimo laikas: 6 valandos  
Sąnaudos: apie 12 litrų,  
Padengimas: su 1 pakuote suremontuojamas 1 m<sup>2</sup>, kai gylis 12 mm.  
Spalva: pilka.

Duomenys gali keistis priklausomai nuo aplinkos temperatūros. Bandymai atlikti prie 20°C. Žemos temperatūros lėtina, aukštos temperatūros greitina rišimąsi.

### Pakuotė

25 kg maišas.

### Saugojimas

Ultracrete Flowcon sandėliuokite uždaroje originalioje pakuotėje, 5-30°C temperatūroje. Saugokite nuo šalčio. Sandėliuokite sausoje, vėsioje, gerai ventiliuojamoje patalpoje.

### Galiojimo laikas

6 mėnesiai, sandėliuojant aukščiau išvardintomis sąlygomis.

### Sveikata ir saugumas

Produkto nenaudojant laikykite talpas uždarytas. Venkite įkvėpti garų. Venkite kontakto su oda bei akimis. Naudokite apsauginę aprangą, įskaitant pirštines, akinius ir respiratorių, jei dirbate blogai ventiliuojamoje patalpoje. Produkto sudėtyje yra portlandcemenčio, kuris sumaišytas su vandeniu yra šarminis ir gali dirginti odą. Patekus į akis, skubiai plaukite dideliu kiekiu vandens ir kreipkitės į medikus. Detalesnės informacijos ieškokite Saugos Duomenų Lapuose.