



---

CONTEC

**COATING**

---

DATABLAD



## CC FLOW

Flydemørtel  
Produkt nr. 182406

Sidst godkendt: 15.9.2025

Version: 1.3

### BESKRIVELSE

CC FLOW er en selvsnivellerende, hurtighærdende flydemørtel til indvendig og udvendig brug. CC FLOW er sammensat af Contec's teknologi for højstyrkebeton. CC FLOW mørtlen er frit-flydende og hurtighærdende. Behandlede områder kan tages i brug 24 timer efter påføring. Hård mekanisk og kemisk belastning efter 7 døgn.

### ANVENDELSER

CC FLOW er designet som en selvsnivellerende mørtel med meget gode svindkompenserede egenskaber. CC FLOW anvendes på betonunderlag, udvendig som indvendig, som toplag i kontorer, institutioner, boliger, butikker, lagerbygninger, let industri og erhvervsbygninger. CC FLOW er også velegnet som udjævningslag til Contec Coating designoverflader.

### BLANDING

Følgende blandingsforhold kan betragtes som standard: Eventuelle variationer skal overvejes nøje og diskuteres med din lokale agent eller vores kontor.

Konsistens:	selvsnivellerende
CC FLOW:	20 kg (1 sæk)
Vand:	2,9 – 3,5 liter pr. 20 kg.
Volumen:	10,4 liter

### SUNDHED OG SIKKERHED

Contec cementbaserede systemer er ugiftige og sikre at bruge. Pulver, der kommer i kontakt med vand eller fugt, danner dog en stærk alkalisk opløsning. Der bør bæres beskyttelseshandsker, tøj og støvmaske under udlægningen.

### EGENSKABER CC FLOW

Udvikler en høj slutstyrke, der overgår konventionelle cementbaserede selvsnivellerende afretningslag. CC FLOW har høj slidstyrke og forbedret uigennemtrængelighed over for vanddamp, klorider og andre korrosive væsker. CC FLOW har god slagfasthed, som kan forbedres yderligere ved at indarbejde fibre.



### ANVENDELSE

CC FLOW kan anvendes på eksisterende betonunderlag i tykkelser fra 4 - 8 mm. Mørtlens viskositet er flydende og selvsnivellerende. Efter blanding kan CC FLOW mørtlen nivelleres i hånden, med spartel, niveauindikator eller ved brug af styreskinner. Pigrulle kan anvendes, men er ikke nødvendig. CC FLOW er ideel til anvendelse med kontinuerligt blande- og pumpeudstyr. Der kræves ingen vibrationer.

Når CC FLOW har opnået styrke og kan betrædes, skal overfladen beskyttes mod udtørring. Behandling med Contec Universal Sealer (forsegler) anbefales - påføres enten med rulle eller spray. Overfladen kan også sandmættes umiddelbart efter udlægningen med en tekstur, der afhænger af størrelsen på det anvendte sand. Dette er ideelt, når der er behov for enten skridsikkerhed eller vedhæftning af epoxylag.

### UDSEENDE

Som med alle cementholdige materialer påvirkes den endelige farve af vejr- og tørreforhold. CC Universal Sealer efterlader overfladen med en anelse mørkere/dybere farve.

### FARVER

Den naturlige farve på CC FLOW er lys cementgrå. Indfarvning med CC Color er muligt. CC FLOW kan coates med Contec Coating PURE for særlige design applikationer.

### TEKNISKE EGENSKABER

Forbrug pulver (pr. 10 mm tykkelse)	ca. 18 kg / m <sup>2</sup>
Lagtykkelse	4 - 8 mm
Bøje-/trækstyrke 28 døgn	9 N/mm <sup>2</sup>
Trykstyrke 28 døgn	50 N/mm <sup>2</sup>
Min. temperatur ved udlægning	+5° C
Farve (standard)	Lys grå

---

# CONTEC COATING

---

FØLG OS HER



FACEBOOK



YOUTUBE



LINKEDIN



INSTAGRAM



TIKTOK

Del dit projekt #CONTECCOATING

[www.conteccoating.dk](http://www.conteccoating.dk) - [info@conteccoating.dk](mailto:info@conteccoating.dk) - Axel Kiers Vej 30 8270 Højbjerg