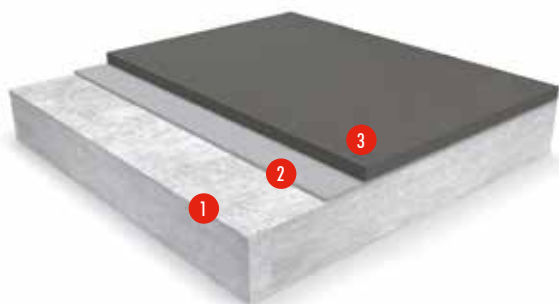


Flowcrete SL (2 mm)

Et selvnivellerende polyuretangelv til middeltung belastning.



- 1 Klargjort underlag
- 2 Primer
- 3 Flowcrete SL



Kemikalieresistent:

God resistens over for baser og de fleste syrer (både organiske og uorganiske).



Slidstærkt:

Modstandsdygtigt over for slag, trafik og kemikalieangreb.



Rengøringsvenligt:

Et minimalt antal fuger i overfladen gør det nemt at sterilisere og holde overfladen ren.

BRANDKLASSE	
EN 13501-1	B _{fl} -s1
SLIDSTYRKE	
EN 13892-4	AR0,5 ($\leq 50 \mu\text{m}$)
VEDHÆFTNINGSEVNE	
EN 13892-8	B2,0 ($\geq 2,0 \text{ MPa}$)
SLAGFASTHED	
EN ISO 6272	IR10 (10 Nm)
TEMPERATURBESTANDIGHED	
Kan klare periodevis spild op til 60 °C og vedvarende tørre temperaturer fra -20 °C til 50 °C.	
TERMISK UDVIDELSESKOEFFICIENT	
ASTM C531	5,70 x 10 ⁻⁵ mm/mm °C
VANDTÆTHED	
Karsten-test	Nil (vandtæt)
SKRIDSikkerhed*	
EN 13036-4 (typiske værdier for 4-S slidgummi)	TØR > 50 Våd > 40 Lavt skridpotentiale
TRYKSTYRKE	
EN 13892-2	> 50 N/mm ²
BØJNINGSTYRKE	
EN 13892-2	20 N/mm ²
TRÆKSTYRKE	
BS 6319-7	10 N/mm ²

HÆRDNINGSTID	10 °C	20 °C	30 °C
Let gangtrafik	36 timer	24 timer	12 timer
Fuld trafik	72 timer	48 timer	24 timer
Fuld kemisk hærdning	10 dage	7 dage	5 dage

Ovenstående værdier er typiske egenskaber, som er opnået i et laboratorium ved 20 °C og 50 % relativ luftfugtighed.

*Gulvmaterialets skridsikringssegenskaber kan ændres markant på grund af udlægningsprocessen, efter kort tids brug eller på grund af utilstrækkelig vedligeholdelse, lang tids slitage og/eller overfladekontaminering (våd eller tør). Systemer med struktur anbefales at opfylde kravene til skridsikkerhed under våde forhold og/eller med overfladekontaminering (våd eller tør). Kontakt vores tekniske afdeling for yderligere oplysninger og specifikationer.

Modelspecifikation

System	Flowcrete SL
Overfladefinish	Mat
Tykkelse	2 mm

Klargøring og påføring jf. producentens anvisninger.

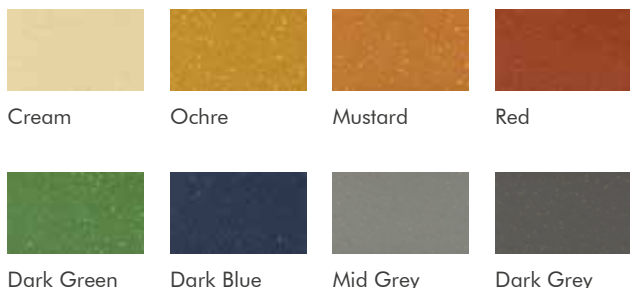
Produkter, som indgår i dette system

Primer (ved behov)	Flowprime 0,3 -0,5 kg/m ² Hvis der kræves fugtspærre: Hydraseal DPM ved 0,5 kg/m ² Hvor temperaturbestandighed er et krav: Skrabelag (Flowcrete SL) hvis 1,5 kg/m ²
Toplag	Flowcrete SL (densitet 1,9 kg/l) ved 3,8 kg/m ² for 2 mm

Obs! Flowcrete SL skal altid påføres på en primet overflade. Flowprime kan generelt altid bruges, men skrabelag (Flowcrete SL) skal anvendes, hvis overfladen udsættes for varme (over 50 °C) eller varme væsker (over 60 °C). Flowcrete SL skaber en selvforseglen overfladefinish.

Detaljeret udlægningsanvisninger fås på anmodning.

Standardfarver



De virkelige farver kan adskille sig fra ovenstående eksempler.
Kontakt nærmeste CPG-kontor for at få et komplet farvekort og prøver.

Krav til underlaget

Underlag af beton eller gulvmasse skal have en trykstyrke på mindst 25 N/mm² samt være fri for cementhud, støv og andet snavs. Mål den relative fugtighed i gulvniveau. Underlaget skal have et fugtindhold på højst 93 % RF samt være fri for opstigende fugt og påvirkning fra grundvandstryk.

Ellers skal Flowprime udskiftes med Hydraseal DPM (overfladetør). I områder, hvor kontinuerlig modstandsdygtighed over for varme er et krav, anvendes et skrabelag.

Pleje, rengøring og vedligeholdelse

Rengør regelmæssigt med en kombiskuremaskine med en eller to roterende børster samt et mildt, alkalisk rengøringsmiddel.

Udlægningservice

Udlægningen skal udføres af en entreprenør, som er godkendt af CPG og har et dokumenteret kvalitetssikringssystem. Oplysninger om vores autoriserede entreprenører fås hos vores kundeserviceteam eller kan findes på vores hjemmeside www.flowcrete.eu.

Obs!

Flowcrete SL er ikke farvebestandigt, og farverne kan ændre sig (gulne) med tiden. Farveændringer skyldes UV-lys og varmeniveauer i omgivelserne, og derfor er det ikke muligt at forudsige, hvor hurtigt forandringerne indtræffer. Dette er mere synligt ved meget lyse farver og blålige nuancer, men påvirker ikke produktets fysiske eller kemiske resistens. I vores standardsortiment har vi tilstræbt at anvende farver, som mindsker denne ændring. Produkter med stærke farver (f.eks. hårfarvningsmiddel og desinfektionsmiddel til medicinsk brug) og migration fra gummidæk kan medføre permanent misfarvning af overfladen. Kontakt vores afdeling for teknisk service for rådgivning.

Miljøhensyn

Slutproduktet vurderes ikke at udgøre nogen sundheds- eller miljørisiko. Den lange levetid og den fugefrie overflade mindsker behovet for reparationer og vedligeholdelse.

Sundheds- og miljømæssige faktorer kontrolleres af CPG's medarbejdere ved fremstilling og af uddannede og erfarne entreprenører ved påføring af produkterne.

Tremco CPG's produkter er omfattet af en garanti mod materiale- og produktionsfejl og sælges i overensstemmelse med vores standardgarantivilkår, som fås på anmodning. De arbejdsmetoder eller udlægningsanvisninger, som foreslås for det sammensatte gulv- eller vægssystem (til forskel fra ydeevnedeklarationerne for enkelte produkter), og som forekommer i denne (eller anden)* kommunikation fra Tremco CPG, er kun potentielt mulige alternativer og udgør eller erstatter ikke professionel rådgivning. Tremco CPG anbefaler, at alle kunder konsulterer en kvalificeret uafhængig fagmand for rådgivning, inden der træffes beslutning om udformning, udlægning m.m.

Systemets datablad er blevet udarbejdet for Tremco CPG Sweden AB. Kontakt det tekniske team i dit land for specifikke oplysninger. [22/05/23, 01 SE]