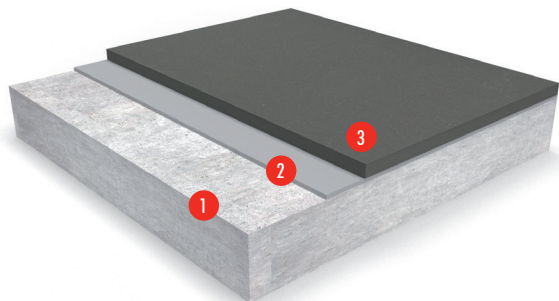


Flowcrete SL (2 mm)

Et selvnivellerende polyuretangelv for middels belastning.



- 1 Forberedt
- 2 Substrat Primer
- 3 Flowcrete SL



Kjemisk resistent:

Utmerket bestandighet mot baser og de fleste syrer (både organiske og uorganiske).



Motstandsdyktig mot slitasje:

Motstandsdyktig mot støt, trafikk og kjemiske angrep.



Enkelt å rengjøre:

Minimalt antall overflatefuger gjør overflaten enkel å holde ren og sterilisere.

BRANNKLASSE	
EN 13501-1	Bfl-s1
MOTSTANDSDYKTIGHET MOT SLITASJE	
EN 13892-4	AR0,5 ($\leq 50 \mu\text{m}$)
AVSLØRING	
EN 13892-8	B2,0 ($\geq 2,0 \text{ MPa}$)
SLAGFASTHET	
EN ISO 6272	IR10 (10 Nm)
TEMPERATURBESTANDIGHET	
Tåler periodisk søl opp til 60 °C og vedvarende tørre temperaturer. Temperaturer fra -20 °C til 50 °C.	
TERMISK UTVIDELSEKOEFFISIENT	
ASTM C531	$5,70 \times 10^{-5} \text{ mm/mm } ^\circ\text{C}$
VANNGJENNOMTRENGELIGHET	
Karsten test	Null (ugjennomtrengelig)
SKLISIKKERHET*	
EN 13036-4 (typiske verdier for 4-S glidende gummi)	TORR > 50 Våt > 40 lavt glidningspotensial
TRYKKFASTHET	
EN 13892-2	> 50 N/mm ²
BÖJDRAGHÅLLFASTHET	
EN 13892-2	20 N/mm ²
STREKKFASTHET	
BS 6319-7	10 N/mm ²

HERDETID	10 °C	20 °C	30 °C
Lätt gångtrafik	36 timer	24 timer	12 timer
Full trafikk	72 timer	48 timer	24 timer
Full kemisk hardning	10 dager	7 dager	5 dager

Verdiene ovenfor er typiske egenskaper oppnådd i laboratorietester ved 20 °C og 50 % relativ luftfuktighet.

*Gulvmaterialets sklisikkerhet kan endres betydelig på grunn av installasjonsprosessen, etter kort tids bruk, samt på grunn av utilstrekkelig vedlikehold, langvarig slitasje og/eller overflateforurensning (våt eller tørr). Strukturererte systemer anbefales for å oppfylle kravene til sklisikkerhet under våte forhold og/eller ved overflateforurensning (våt eller tørr). Ta kontakt med vår tekniske avdeling for mer informasjon og spesifikasjoner.

Modellspesifikasjon

System	Flowcrete SL
Overflate-behandling	Matt
Tykkelse	2 mm

Klargjøring og påføring i henhold til produsentens anvisninger.

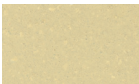

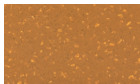

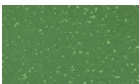

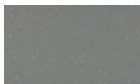

Produkter som inngår i denne ordningen

Grunnbok (om nødvendig)	Flowprime 0,3–0,5 kg/m ² Ved behov for dampsperre: Hydraseal DPM 0,5 kg/m ² Der varmebestandighet er et krav: Skrapelag (Flowcrete SL) på 1,5 kg/m ²
Toppskikt	Flowcrete SL (densitet 1,9 kg/l) vid 3,8 kg/m ² för 2 mm

Merk! Flowcrete SL skal alltid påføres en primet overflate. Flowprime er generelt egnet for bruk, men Scratchcoat (Flowcrete SL) bør brukes hvis overflaten utsettes for varme (over 50 °C) eller varme væsker (over 60 °C). Flowcrete SL skaper en selvforseglende overflatefinish.

Detaljerte leggeanvisninger er tilgjengelig på forespørsel.

Standardfarger

			
Krem	Oker	Sennep	Rød
			
Mørkegrønn	Mørk blå	Midtgrå	Mørk grå

De faktiske fargene kan avvike fra eksemplene ovenfor.
Kontakt ditt nærmeste Tremco CPG-kontor for å få et fargekart og prøver.

Krav til underlag

Underlag av betong eller avrettingsmasse skal ha en trykfasthet på minst 25 N/mm² og være fritt for sementslam, støv og andre forurensninger. Mål den relative luftfuktigheten på gulvnivå. Underlaget skal ha et fuktighetsinnhold på maks. 93 % RF og være fritt for tilførende fuktighet og grunnvannstrykk. Hvis ikke, må Flowprime erstattes med Hydraseal DPM (overflatetørr). I områder der det kreves kontinuerlig varmebestandighet (over 50 °C), brukes Scratchcoat.

Stell, rengjøring og vedlikehold

Rengjør regelmessig med en kombiskrubbemaskin med en eller to roterende børster og et mildt alkalisk rengjøringsmiddel.

Installasjonstjeneste

Informasjon om våre entreprenører kan fås ved å henvende deg til vår

kundeservice og er tilgjengelig på vår hjemmeside www.flowcrete.eu.

Merk!

Flowcrete SL er ikke fargeekte, og fargen kan endre seg (gulne) etter en tid. Fargeforandringene skyldes UV-lys og varmenivåer i omgivelsene, og det er derfor ikke mulig å forutsi hvor raskt de skjer. Dette er mer merkbart på lyse farger og blåtoner, men påvirker ikke produktets fleksibilitet eller kjemiske bestandighet. Vi har forsøkt å bruke farger i vårt standardsortiment som minimerer denne endringen. Produkter med sterke farger (f.eks. hårfargestoffer og desinfeksjonsmidler for medisinsk bruk) og migrasjon fra gummidekk kan føre til permanent misfarging av overflaten. Ta kontakt med vår tekniske serviceavdeling for råd.

Miljøhensyn

Det ferdige systemet anses som ufarlig for helse og miljø. Den lange levetiden og den sømløse overflaten betyr mindre behov for reparasjoner, vedlikehold og rengjøring. Miljø- og helseaspekter overvåkes av Tremco CPGs ansatte og av opplærte og erfarne entreprenører under produksjon og påføring av produktene.

Tremco CPG-produkter er garantert mot material- og produksjonsfeil og selges i henhold til selskapets standard garantivilkår, som er tilgjengelige på forespørsel. Arbeidsmetodene eller monteringsanvisningene som foreslås for det sammensatte gulv- eller veggssystemet (i motsetning til ytelseserklæringene for de enkelte produktene) i denne (eller annen) Tremco CPG-kommunikasjon, er kun potensielle alternativer og utgjør eller erstatter ikke profesjonell rådgivning. Tremco CPG anbefaler at alle kunder rådfører seg med en kvalifisert, uavhengig fagperson før de bestemmer seg for design, installasjon osv. Systemdatabladet er utarbeidet for Tremco CPG Norway AB. Ta kontakt med det tekniske teamet i ditt land for spesifikk informasjon [10/10/23, 01 SE].