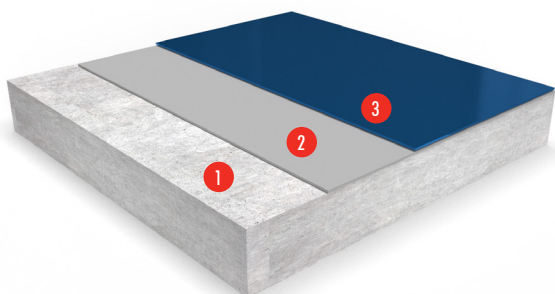


Flowcoat SF41 LE

(0.5 mm nominal)

Et pigmenteret og lavemitterende hærdeplastgulv med yderst god UV-resistens



- 1 Forbehandlet underlag
- 2 Primer (ved svage underlag)
- 3 Flowcoat SF41 LE (to lag)



Nem vedligeholdelse:

Nem renovering af ældre slidte overflader.



Kemikalieresistent:

Modstandsdygtig over for en række syrer, baser, opløsningsmidler, alkohol og brændstof.



UV resistant:

Giver enestående farvestabilitet, selv i meget solbeskinnede miljøer.



M1-certificeret og bæredygtig

Lave emissioner og lavt VOC-indhold kan bidrage til point i LEED V4 / V4.1 Point for ydeevnew

BRANDKLASSE	
EN 13501-1	B _{fl} -s1
SLIDSTYRKE	
EN 13892-4	AR0.5 (< 50 µm)
VEDHÆFTNING	
EN 13892-8	B2.0 (≥ 2 MPa)
SHORE D-HÅRDHED	
EN ISO 7619-1	D ≈ 80
SLAGSTYRKE	
EN ISO 6272	IR5 (5 Nm)
TEMPERATURBESTANDIGHED	
Modstandsdygtig over for temperaturer op til 50 °C	
OVERENSSTEMMELSE MED KRAV OM VOC-EMISSIONER	
Indoor Air Comfort GULD: Godkendt M1: Godkendt AGB/AgBB: Godkendt BREEAM Int.: Forbilledligt niveau	
SKRIDSIKRING*	
EN 13036-4 (typiske værdier for 4-S slidgummi)	Tør >40 lavt skridpotentiale Våd >15 højt skridpotentiale

HÆRDNINGSTID	10 °C	20 °C	30 °C
Let gangtrafik	48 timer	24 timer	12 timer
Fuld trafik	4 dage	72 timer	24 timer
Fuldt udhærdet	12 dage	7 dage	5 dage

Værdierne ovenfor er typiske egenskaber, som opnås i laboratorietests ved 20 °C og 50% relativ luftfugtighed. *Gulvmaterialets skridsikringsegenskaber kan ændres markant på grund af udlægningsprocessen, efter kort anvendelsestid eller på grund af utilstrækkelig vedligeholdelse, lang tids slid og/eller overfladekontaminering (våd eller tør).

Systemer med struktur anbefales at opfylde kravene til skridsikring under våde forhold og/eller med overfladekontaminering (våd eller tør). Kontakt vores tekniske rådgivere for yderligere oplysninger og specifikationer.

			
Goosewing Grey 222	Light Grey 232	Window Grey 2012	Mid Grey 280
			
Sand Beige 326	Pastel Blue 452	Tile Red 637	Pastel Green 740

De påførte farver kan adskille sig fra ovenstående eksempler. Kontakt dit lokale Tremco CPG-kontor for at få et komplet farvekort og prøver.

Modellspecifikation

Systemet	Flowcoat SF41 LE
Overfladefinish	Blank
Tykkelse	~0.5 mm

Klargøring og påføring jf. producentens anvisninger.

Produkter, som indgår i dette system

Primer	Flowprime LE100 @0.30 kg/m ² (ved svagt underlag)
Belægning	Flowcoat SF41 LE (densitet ~1.44 kg/l) 1 st lag @ 0.3 kg/m ² 2 nd lag @ 0.3 kg/m ²

Detaljerede udlægningsanvisninger fås på anmodning.

Krav til underlaget

Underlag af beton eller gulvmasse skal have en trykstyrke på mindst 25 N/mm og en overfladetrækstyrke på mindst 1,5 MPa.

Underlaget skal desuden være fri for cementhud, støv og andet snavs. Underlaget skal være tørt med maks. 93 % RF samt fri for opstigende fugt og grundvandstryk.

På underlag med fugt over 93 % RF kræves der to komplette lag med Hydraseal DPM. Kontakt vores tekniske afdeling for yderligere oplysninger.

Udlægningservice

Udlægningen skal udføres af en autoriseret entreprenør med dokumenteret kvalitetssikringssystem. Kontakt nærmeste CPG-kontor for at få en liste over vores autoriserede entreprenører. Detaljerede udlægningsanvisninger fås på anmodning.

Pleje, rengøring og vedligeholdelse

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

Bemærk

Flowcoat SF41 LE har meget højere UV-resistens end de fleste tilgængelige systemer, som er baseret på epoxybindemiddel, men der findes ingen hærdeplastssystemer, der er fuldstændigt farvebestandige, og farven kan derfor 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, 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 support for rådgivning.

Miljø

Det færdige system vurderes til at være ufarligt for miljø og sundhed. Den lange levetid og den fugefrie overflade betyder mindre behov for reparationer og vedligeholdelse. Miljø- og sundheds-aspekter overvåges af Tremco CPG's personale og uddannede entreprenører ved produktion og påføring af produkterne.

Vigtigt

Tremco CPG's produkter er omfattet af en garanti mod materiale- og produktionsfejl og sælges i overensstemmelse med vores standardgarantivilkår, som kan fås på anmodning. Garantien dækker ikke produkternes egnethed til noget specifikt formål og heller ikke følgeskader eller indirekte skader. Læs garantivilkårene grundigt, inden produkterne påføres.

Tremco CPG's produkter er omfattet af en garanti mod materiale- og produktionsfejl og sælges i overensstemmelse med vores standardgarantivilkår, som kan fås på anmodning. De arbejdsmetoder eller udlægningsanvisninger, som foreslås for det sammensatte gulv- eller vægssystem (til forskel fra ydevednedeklarationerne for enkelte produkter), og som forekommer i denne (eller anden) kommunikation fra Tremco CPG er kun potentielle valgmuligheder 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.

Systemdatabladet er blevet udarbejdet for Tremco CPG Sweden AB. Kontakt det tekniske team i dit land for specifikke oplysninger. [12/05/23, 01 SE]



Tremco CPG Sweden AB
Polhemsplatsen 5, 411 03 Göteborg
Tel: +46 31 57 00 10 E-post: info-se@tremcocpg.com

www.flowcrete.eu