

## Flowcoat TL (0.5 mm)



### Standard fargekart



Goosewing Grey 222 NCS S3500N



Beige 326 NCS S2010-Y30R



Mid Grey 280 NCS S5000-N



Emerald Green 740 NCS S4020G10Y



Yellow Grey 217 NCS S2502-Y



Yellow 340 NCS S2040-Y30R



Tile Red 637 NCS S3560-Y80R



Sky Blue 452 NCS S2020-R90B

De virkelige fargene kan avvike noe fra eksemplene vist over. Kontakt Flowcrete Norway for fargeprøver eller spesiell fargetilpassning.

### Beskrivelse

Flowcoat TL er et løsningsmiddelritt 2-komponents pigmentert epoksybelegg. Legges i tykkelser mellom 0,4 og 1 mm. Normal tykkelse vil være ca. 0,5 mm.

### Bruksområder

Flowcoat TL er et tynt belegg for mer krevende overflater, passende for tørre og lettere verkstedindustri, legemiddelindustri, korridorer, personalrom, ganger, lager m.m.

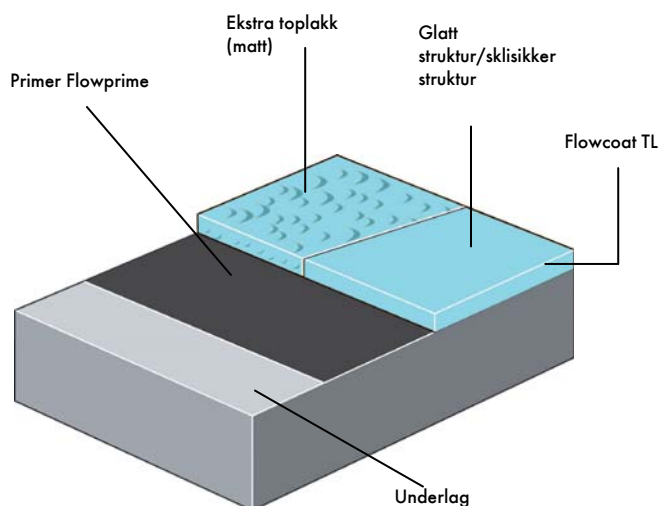
### Fordeler

- Kan fåes glatt eller med sklisikring
- Rask installasjon
- Oppfyller strenge hygienekrav
- Meget slitesterk, tett og lettstelt overflate
- Meget god kjemikaliebestandighet
- Typegodkjent for brann (svensk standard)
- Krever lite vedlikehold

### Prosjektreferanser

Malvik Fryselager, Stabburet AS, Norsk Medisinsk Depot (MND), EBB Skien, Felix Sandvik, Securitas Malmö og Halmstad flyplass.

### Systemdesign



## Produkt informasjon

Produkt: Flowcoat TL  
Finish: Blank  
Tykkelse: 0,4-1 mm  
Farve: Se fargekart  
Påføring i henhold til produktets bruksanvisning.  
Produsent: Flowcrete Sweden AB, Sverige  
Telefon: +47 64860830

## Utførelse

Utførelsen skal gjøres av en godkjent Flowcrete entreprenør. Få informasjon om våre entreprenører ved å kontakte Flowcrete Norway eller gå inn på [www.flowcrete.no](http://www.flowcrete.no)

## Produkter som inngår i dette systemet

Primer : Flowprime, materialeforbruk 0,3 kg/m<sup>2</sup>

Belegg : Flowcoat TL (vekt 1,22 kg/l)  
Første lag : 0,3 kg/m<sup>2</sup>  
Andre lag : 0,3 kg/m<sup>2</sup>

## Flowcrete har fokus på dine behov

Flowcrete Group plc er verdensledende på spesialgulvsystemer til industri og næringsliv. Systemer som kan leveres er blant annet: overflatedampmembraner, gulv til offentlig miljø som f. eks fugefrie terrazzogulv, belegg i parkeringshus og korrosjonsbeskyttelsessystemer for å nevne noen. Vårt mål er å finne en gulvløsning som dekker dine behov.

## Miljøkrav

Det ferdige systemet anses ufarlig for helse og miljø. Lang levetid og fugefri overflate reduserer behovet for reparasjoner, vedlikehold og rengjøring betraktelig.

## Krav til underlaget

Underlaget må ha en trykkfasthet på minimum 25N/mm<sup>2</sup>, og være fri for sementslam, støv og andre forurensinger. Maks RF 95%, ikke avgi damp og være uten grunnvannstrykk. Hvis det ikke finnes dampspærre, kan Hydraseal DPM benyttes som primer for Flowcoat TL - systemet.

## Etterbehandling - Rengjøring og vedlikehold

Rengjør regelmessig med roterende børster. Bruk et mildt alkalisk vaskemiddel.

## Viktig

Flowcretes produkter har garanti mot produksjons- og materialfeil, og selges i henhold til våre standard salg- og leveringsvilkår. Kopi av vilkår sendes ut på forespørsel.

## Teknisk informasjon

De følgende verdiene er typiske verdier oppnådd i laboratorietester 0020 ved 20 °C og 50% relativ fuktighet.

Brannbestandighet BFL-s1 EN 13501-1

Sklisikkerhetsverdi Metode beskrevet i BS 7976-2 (typiske verdier for 4-S gummihjul) Tør >40 Lavt skli potensial (I samsvar med HSE and UKSRG retningslinjer)

Gulvmaterialenes glatthet kan endre seg betydelig, grunnet installasjonsprosessen, etter korte bruksperioder, grunnet upassende vedlikehold, slitasje over lengre tid og/eller forurensninger på underlaget (våt eller tørt).

Systemer med struktur er anbefalt å møte kravene for sklisikkerhet ved våte omstendigheter og/eller for forurensninger på underlaget (våt eller tørt). Vennligst kontakt våre tekniske rådgivere for flere detaljer og spesifikasjoner.

Temperaturbestandighet Tåler opp til 70 °C

Vanngjennomtrengelighet Null - Karsten test (ugjennomtrengelig)

Overflatehardhet 180 sekunder. KoenigHardness Test

Kjemisk bestandighet Kontakt teknisk avdeling

Slitasjemotstand Abrasjon kvantitet <0.1 cm<sup>3</sup> EN 13892-5  
Vekttap <200 mg EN ISO5470-1  
Taber Abrader.  
5mg tap per 1000 runder  
(1 kg vekt ved bruk av 22 dekk) BS8204-

Trykkfasthet >80 N/mm<sup>2</sup> EN 13892-2  
Bøyestrekk >60 N/mm<sup>2</sup> EN 13892-2  
Strekkfasthet >15 N/mm<sup>2</sup> BS 6319-7  
Hefffasthet Større enn kohesiv styrke på 25 N/mm<sup>2</sup> betong >1,5 MPa

I samsvar med BS 8204-6/FeRFA type 3.

Herdetid	10 °C	20 °C	30 °C
Lett trafikk	48 t	15 t	12 t
Full trafikk	72 t	48 t	40 t
Fullstendig utherdet	12 dager	5-7 dager	5-7 dager

## Ytterligere informasjon

For å sikre at gulvet du velger tilfredsstillende dine behov, ber vi om at du kontakter våre tekniske rådgivere. Gå gjerne inn på vårt nettsted [www.flowcrete.no](http://www.flowcrete.no) for informasjon om de mest varige og beste gulvene på markedet.