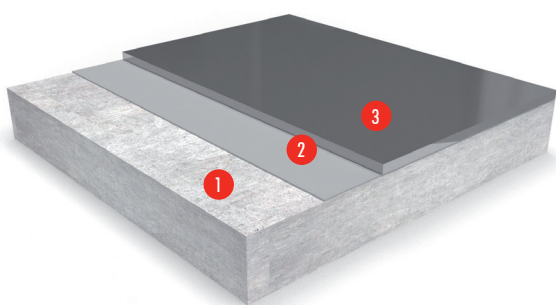


Flowshield LXP (ca 1,5 mm)

En rullepåført, tyklags, opløsningsmiddelfri, fleksibel og indfarvet polyurethanbaseret gulvbelægning.



- 1 Forberedt underlag
- 2 Primer
- 3 Flowshield/Flowcoat LXP



Fugefri:

Giver en fugefri overflade, med undtagelse af underliggende fuger.



Kemikaliebestandig:

Fremragende modstandsdygtighed over for rengøringsmidler, sukker og syrer.



Skridsikker:

Skridsikker overflade, som kan tilpasses specifikke kundekrav.



Nem at rengøre:

Fugefri installation sikrer, at snavs og støv nemt kan rengøres.

REAKTION PÅ BRAND

EN 13501-1	B _{fl} -s1
------------	---------------------

SLAGSTYRKE

EN ISO 6272	IR13 (13 Nm)
-------------	--------------

TEMPERATURBESTANDIGHED

Tåler op til 70 °C (lejlighedsvis) eller 60 °C (kontinuerligt)

SLIDSTYRKE

EN 13892-4	RWA10
------------	-------

VEDHÆFTNINGSTYRKE

EN 13892-8	B2.0 (≥ 2.0 MPa)
------------	------------------

SHORE D-HARDHET

DIN 53505	≈65
-----------	-----

KAPILÆR ABSORPTION OG VANDPERMEABILITET

EN 1062-3	0.001 kg/m ² x h ^{0.5}
-----------	--

BRUDFORLÆNGELSE

BS 6319	60 %
---------	------

RIVESTYRKE

BS 6319	11 MPa
---------	--------

SKRIDSIKKERHED*

EN 13036-4 (typiske værdier for 4-S gummislider)	Tør >40 lav skridrisiko
--	-------------------------

BØJNINGSTYRKE

EN 13892-2	> 15 N/mm ²
------------	------------------------

TRÆKSTYRKE

EN 13892-2	> 10 N/mm ²
------------	------------------------

HÆRDNING	10 °C	20 °C	30 °C
Let trafik	36 h	24 h	12 h
Fuld belastning	72 h	48 h	24 h
Fuldt gennemhærdet	12 d	7 d	4 d

Tallene ovenfor er typiske egenskaber, opnået i laboratorietests ved 20 °C og 50 % relativ fugtighed.

* Skridsikkerheden kan ændres markant afhængigt af installationsmetode, aktivitet, uhensigtsmæssig vedligeholdelse eller lang tids brug. Kontakt Flowcrete, Tremco CPG Denmark A/S, for rådgivning ved valg af skridsikring, især for overflader under våde forhold.

Specifikationstekst

System	Flowshield LXP
Finish	Blank
Tykkelse	ca 1,5 mm
Farve	for eksempel Goosewing Grey 222
Forarbejde og påføring i henhold til producentens anvisninger.	
Producent	Flowcrete, Tremco CPG Denmark A/S Tel: +46 31 57 00 10

Produkter, der indgår i systemet

Primer	Beton: Flowprime eller Flowprime LE100 eller Hydraseal DPM LH eller Hydraseal DPM, ca. 0,3 kg/m ² Asfalt: Flowshield LXP, forbrug afhænger af underlagets beskaffenhed. Påføres i 1–2 lag, afhængig af underlagets beskaffenhed.
Belægning	Flowshield/Flowcoat LXP (densitet 1,5 kg/l), ca. 2,3 kg/m ²

Detaljerede udlægningsanvisninger kan rekvireres ved



Goosewing Grey 222

Light Grey 232

Mid Grey 280

Dark Grey 281



Sand Beige 326



Tile Red 637



Pastel Green 740

Farverne kan afvige noget fra virkeligheden. Kontakt din salgsrepræsentant eller kundeservice for en reviderende farveprøve eller ved ønske om specialfarve. Information om farvetilpasning er tilgængelig på vores hjemmeside.

Krav til underlaget

Underlaget (beton/afretningsmasse) skal have en trykstyrke på mindst 25 N/mm² og trækstyrke på mindst 1,5 MPa. Overfladen skal være fri for cementslam, støv og andre urenheder. Overhold tørre-/hærdningstiden for eventuel afretningsmasse. Den maksimalt tilladte relative fugtighed (RF) i underlaget er 93 %. Indtrængende fugt eller grundvandstryk må ikke forekomme.

Hvis der mangler fugtmembran, kan Hydraseal DPM eller DPM LH anvendes som primer ved en RF på op til 100 %.

Udlægning og påføring

Installationen skal udføres af en Flowcrete-godkendt entreprenør med et dokumenteret kvalitetssikringssystem. Oplysninger om vores godkendte entreprenører kan fås ved at kontakte vores kundeservice eller ved henvendelse via vores hjemmeside.

Pleje, rengøring og vedligeholdelse

Rengør regelmæssigt med et neutralt rengøringsmiddel, eller med et mildt alkalisk middel ved vanskelige pletter. Detaljerede plejeanvisninger kan downloades på vores hjemmeside.

Bemærk

Alle hærplastsystemer kan gulne over tid på grund af UV-stråling og varme, en proces der ikke kan forudsiges. Forandringen ses tydeligere på meget lyse farver, men påvirker ikke produktets fysiske eller kemiske bestandighed. Vi har dog valgt basisfarver, som minimerer denne effekt. Selv stærkt farvede stoffer (som f.eks. hårfarver og desinfektionsmidler) og blødgørere (fra f.eks. gummidæk) kan forårsage permanent misfarvning på overfladen.

Miljøhensyn

Slutproduktet er sikkert for sundhed og miljø. Systemets høje slidstyrke og fugefri overflade minimerer behovet for vedligeholdelse og rengøring. Sundheds- og miljøaspekterne kontrolleres gennemgående ved fremstilling og påføring, både af Flowcrete-ansatte og af uddannede, erfarne entreprenører.

Vigtige bemærkninger

Flowcretes produkter garanteres mod materiale- og fabriktionsfejl i overensstemmelse med vores standardbetingelser for Garanti samt Salgs- og Leveringsbetingelser. Garantien dækker dog ikke egnethed til et specifikt formål, følgeskader eller andre relaterede skader. Gennemgå garantibetingelserne i detaljer, før produkterne installeres.

Metoder og specifikationer i dette dokument, eller i anden kommunikation fra Flowcrete, Tremco CPG Denmark A/S, er kun vejledende eksempler. De udgør ikke bindende teknisk rådgivning og erstatter ikke professionel konsultation. Flowcrete, Tremco CPG Denmark A/S anbefaler derfor, at kunder altid indhenter uafhængig rådgivning fra kvalificeret fagmand, før der træffes beslutning om udformning, installation eller tekniske foranstaltninger. Systemdatablad skrevet for Flowcrete, Tremco CPG Denmark A/S. [DK/2026/08/25]