

## Flowshield Comfort (2-3 mm)



### Beskrivelse

Flowshield Comfort er en fleksibel, selvnivellerende aromatisk tokomponent-polyuretanbelægning med en alifatisk topcoat. Flowshield Comfort påføres i en tykkelse på 2-3 mm og giver en glat overflade.

### Anvendelsesområde

Flowshield Comfort giver et moderne indtryk og er tilpasset til overflader, hvor der forekommer let gangtrafik. Ideel gulvbelægning til butikker, kontorer, korridorer, restauranter, sygehuse og skoler.

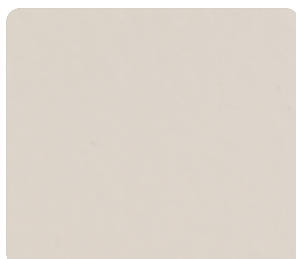
### Fordele

- Fugefri overflade
- God uv resistens
- Selvudjævnende
- Slidstærk
- God kemikaliebestandighed
- Uden opløsningsmidler
- Flexibel
- Trinlydsdæmpende egenskaber
- Lavt VOC indhold (M1 certifierat)

### Referencer

Fås på anmodning.

### Standardfarver



Silk Grey (nærmeste RAL 7044)



Signal Grey (nærmeste RAL 7004)

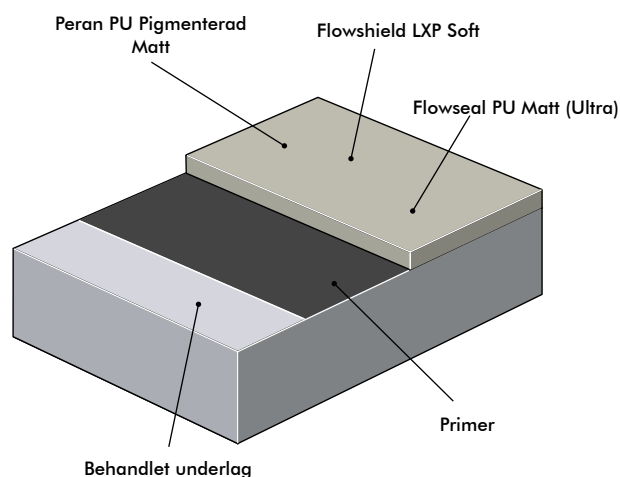


Dusty Grey (nærmeste RAL 7037)



Graphite Grey (nærmeste RAL 7024)

### Systemopbygning



## Beskrivelse

Produkt: Flowshield Comfort  
Overflade: Mat  
Tykkelse: 2-3 mm  
Farve: eksempelvis Silk Grey  
Forarbejde og påføring iht. leverandørens anvisninger.  
Producent: Flowcrete Sweden AB, Sverige  
Tlf.: +46 (0)435 40 01 10

## Krav til underlaget

Beton eller spartelmasse skal have en trækstyrke på mindst 25 N/mm<sup>2</sup> og skal være fri for cementhud, støv og anden forurening. Den maksimalt tilladte relative fugtighed i undelaget er 93% og der må ikke ske fugt påvirkning eller forekomme grundvandstryk. Hvis der ikke er udlagt fugtmembran, kan der påføres Hydraseal DPM sammen med Flowshield Comfort-systemet.

## Følgende produkter indgår i systemet

Primer: Hydraseal DPM Natural 0,3 kg/m<sup>2</sup>  
(porøst underlag kan kræve to gange grunding)  
Belægning: Flowshield LXP Soft 3,0 kg/m<sup>2</sup>  
(til 2 mm) eller 4,5 kg/m<sup>2</sup> (til 3 mm)  
Pigmenteret topbehandling:  
Peran PU Pigm Matt 0,12-0,15 kg/m<sup>2</sup>/lag. 2 lag ska gøres.  
Toplak: Flowseal PU Matt (Ultra) ca 0.06 kg/m<sup>2</sup>/lag  
(ca 0,12 kg/m<sup>2</sup> i alt efter 2 lag)

Detaljerede påføringsanvisninger fås på anmodning.

## Installationsservice

Arbejdet skal udføres af en autoriseret Flowcrete-entreprenør og med dokumenteret kvalitetssikring. Du kan få flere oplysninger om vores autoriserede entreprenører ved at ringe til vores kundeserviceafdeling eller gå ind på vores websted på adressen [www.flowcrete.dk](http://www.flowcrete.dk).

## Miljøoplysninger

Slutproduktet vurderes ikke at udgøre nogen sundheds- eller miljørisiko. Systemets store slidstyrke og fugefri overflade mindsker behovet for reparationer, vedligeholdelse og rengøring.

Sundheds- og miljømæssige faktorer kontrolleres under produkternes fremstilling og påføring af Flowcretes medarbejdere og uddannede og erfarne entreprenører.

## Gulvdesignservice

Virksomhedstilpassede farver og design kan specialbestilles.

## Gulvet i fokus

Flowcrete-gruppen er verdensførende inden for gulve til industrien, butikker og hoteller. Vi er leveringsdygtige i følgende systemer: gulvvarme, gulvspartelmasser, fugtmembraner, dekorative gulve, fugefri terrazzo, vandtætning af parkeringshuse og korrosionsbeskyttelsessystemer – for bare at nævne nogle stykker.

Vores mål er at opfylde dine behov, når det gælder gulve.

## Teknisk information

Følgende værdier angiver de typiske egenskaber, der er fundet ved test i laboratorium ved 20 °C og 50 % relativ luftfugtighed.

|                        |   |
|------------------------|---|
| Brandgodkendelse       | EN 13501-1<br>BFL - s1  |
| Skridsikkerhed         | TRRL Pendulum Slip test<br>(4S gummi)<br>Tør 47 Våd 26  |
| Slagfasthed            | EN ISO 6272<br>IR20   |
| Temperaturbestandighed | Tolererer og tåler<br>temperaturer på op til 50°C   |
| Shore A                | Ca 80   |
| Kemikalieresistens     | Se kemikalieresistenslista.   |
| Slidstyrke             | SS-EN 13892-5<br>RWA100   |
| VOC                    | ISO 16000-9 och CEN/TS<br>16516 (EN 16402).<br>Emissionshastighed TVOC:<br>0,110 mg/m <sup>2</sup> h efter 28 døgn. |
| Vedhæftningsevne       | EN 13892-8<br>B2.0  |

## Hærdningstid (efter påføring af Flowseal PU Matt (Ultra))

|                      | 10°C    | 20°C     | 30°C   |
|----------------------|---------|----------|--------|
| Let trafik           | 48 t    | 24 t     | 16 t   |
| Fuld trafik          | 96 t    | 48 t     | 48 t   |
| Fuldstændig udhærdet | 14 dage | 5-7 dage | 4 dage |

## Rengøring og vedligeholdelse

Rengøring efter behov sammen med et mildt, alkalisk rengøringsmiddel. Se Flowcretes anvisninger om vedligeholdelse.

## Bemærk!

Flowcretes produkter leveres og sælges med en garanti mod materiale- og produktionsfejl, som kan fås på anmodning.

## Yderligere oplysninger

For at sikre, at du vælger det gulv, der egner sig bedst til et givet projekt, bedes du konsultere vores afdeling for teknisk service eller angive din interesse i at anvende et af markedets mest holdbare gulve via vores websted på adressen [www.flowcrete.dk](http://www.flowcrete.dk).