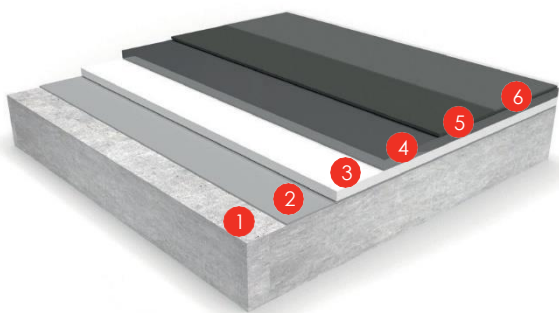


## Flowshield Acoustics (4 mm)

En selvnivellerende, fleksibel, lyddæmpende polyuretan-belægning med UV-resistent overflade.



- 1 Behandlet underlag
- 2 Flowprime LE 100 Hydraseal DPM
- 3 Flowshield dBm
- 4 Flowshield LXP Soft
- 5 Peran PU Pigment Matt
- 6 Flowseal PU Matt (Ultra)



### Akustik:

Trinlydsdæmpning med op til 16 dB. Dæmper både luftbårne lyde og trinlyde. Bedre akustisk klima selv hos naboen.



### Blød og behagelig overflade:

Den lydløse og bløde overflade giver god komfort og mindsker risikoen for skader.



### UV-stabil:

Mulighed for unikt design med UV-resistente farver.



### Emissioner og bæredygtighed:

Lave VOC-værdier og M1-certificeret LEED V4.1 BETA

Brandgodkendt	
EN 13501-1	C <sub>fl</sub> -s1
SLAGFASTHED	
EN ISO 6272	IR20 (20Nm)
SLIDSTYRKE	
EN 13892-4	AR0.5 (≤ 50 µm)
VEDHÆFTNING	
EN 1542	B1.5 (≥ 1.5 MPa)
SHORE A & D HÅRDHED	
EN ISO 7619-1	D ≈ 40, A ≈ 80
TRINLYSDÆMPNING	
EN ISO 10140-3	Op til 16 dB
TRINLYD	
EN 16205	
I samme rum	Ingen
Underliggende rum	Op til 70 % (inden for 1kHz - 5kHz)
VANDTÆTHED	
Karsten-test	Nil (vandtæt)
EMISSIONER VOC-værdier	
Indoor Air Comfort: Pass M1: Pass   AGB/AgBB: Pass   BREEAM Int.: Exemplary Level	
SKRIDSIKRING* (i overensstemmelse med HSE og UKSRG-retningslinjer)	
*EN 13036-4 / BS 7976-2 (Typiske måleværdier når 4-S-gummi anvendes)	Tør >40 lille skridrisiko Våd >25 moderat skridrisiko

HÆRDNINGSTID**	10 °C	20 °C	30 °C
Let trafik	48 timer	24 timer	6 timer
Fuld trafik	4 dage	3 dage	2 dage
Fuldstændig udhærdet	14 dage	7 dage	4 dage

\*\*Værdierne, som følger, er typiske egenskaber testet i laboratorium ved 20 °C og 50 % relativ fugtighed

## Systemspecifikation

System	Flowshield Acoustics (4 mm)
Overflade	Mat

Forarbejde og udførelse ifølge producentens anvisninger.

## Produkter, der indgår i systemet

Primer	Flowprime LE 100 Natural ca. 0,3 kg/m <sup>2</sup> Hydraseal DPM
Lydabsorbende lag	Flowshield dBm @ 1,5 kg/m <sup>2</sup> til 2 mm
Belægning	Flowshield LXP Soft @ 3 kg/m <sup>2</sup> til 2 mm
Pigmenteret topcoat	Peran PU Pigm Matt UV, 2 lag med ca. 0,12 kg/m <sup>2</sup> per lag. I alt 0,24 kg/m <sup>2</sup>
Klar toplak	Flowseal PU Matt (Ultra), 2 lag med ca. 0,06 kg/m <sup>2</sup> per lag. I alt 0,12 kg/m <sup>2</sup> D

## Standardfarver



Farverne kan variere fra de viste eksempler. Kontakt dit lokale salgskontor for at få et komplet farvekort eller gulvprøver.

## Krav til underlaget

Betonen eller udjævningsmassen skal have en trykstyrke på mindst 25 N/mm<sup>2</sup> og være fri for cementhud, støv og andet snavs. Maks. tilladt relativ fugtighed i underlaget er 93 % RF. Med to lag primer Hydraseal DPM må underlaget have et fugtindhold på maks. 97 % RF. Vær opmærksom på, at opstigende fugt ikke må forekomme. For mere detaljerede oplysninger kan du kontakte vores tekniske afdeling.

## Udlægningservice

Arbejdet skal udføres af godkendte entreprenører, anbefalet af CPG og med dokumenteret kvalitetssikring. Detaljeret udlægningsanvisning fås ved henvendelse.

## Miljøinformation

Det færdige system vurderes til ikke at udgøre nogen fare ud fra et sundheds- eller miljømæssigt synspunkt. Den lange levetid og den fugefrie overflade mindsker behovet for reparationer og vedligeholdelse. Miljø- og sundhedskontrol udføres under fremstillingen og udlægningen af medarbejdere fra CPG og entreprenører, som er særligt uddannet inden for hærdeplast.

## Rengøring og vedligeholdelse

På arbejdspladser med kontorstole med rullende hjul skal der anvendes gulvbeskyttelse. Der kan forekomme fordybninger i gulvet på grund af statisk belastning fra bordben eller lign. Gulvet rengøres regelmæssigt med maskiner eller håndredskaber,

som er tilpasset efter rummets udformning og størrelse. Anvend et rengøringsmiddel, der er så PH-neutralt som muligt.

Rengøringsmidlet skal være godkendt til behovet i rummet og brug på den type snavs, der forekommer her. For mere detaljerede oplysninger og råd om pleje og vedligeholdelse se Flowcretes pleje-anvisninger, som findes på hjemmesiden.

## Bemærk

Flowcretes produkter leveres og sælges med en garanti mod materiale- og produktionsfejl. Garantien fås ved henvendelse. Intet hærdeplastsystem er fuldstændig UV-stabil og kan ændre farve med tiden (gulnet effekt). Farveændringen fremkaldes af UV-lys. Dette er mere synligt på lyse farver, men det kompromitterer ikke produktets fysiske eller kemiske resistens.

Vær opmærksom på, at dette systemdatablad kan indeholde aktuelle oplysninger. Du er velkommen til at kontakte os, hvis du har spørgsmål eller i tvivl om noget. Systemdatablad udarbejdet for Tremco CPG Sweden AB. Du bedes kontakte vores tekniske afdeling i din region for specifikke detaljer. (2022/12/28.01 SE)