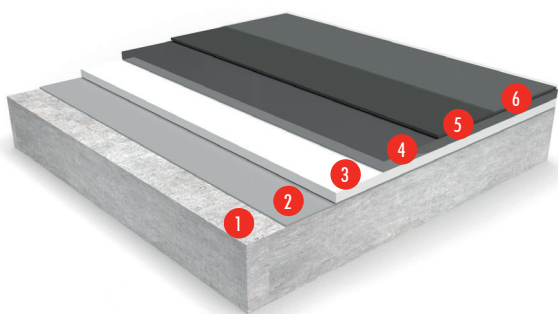


Flowshield Acoustics (4 mm)

En självutjämnande, flexibel, ljuddämpande polyuretanbeläggning med en UV resistent yta.



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



Akustik:

Stegljudsreduktion med upp till 16 dB
Dämpar både luft och stegljud. Bättre akustikmiljön även hos grannen.



Mjuk och komfortabel yta:

Tyst och mjuk yta för bra komfort och minskad skaderisk.



UV Stabil:

Möjlighet till unik design med UV resistent kulörval.



Emissioner och hållbarhet:

Låga VOC värden och M1 certifierad
LEED V4.1 BETA

BRANDGODKÄNNANDE	
EN 13501-1	C _{fl} -s1
SLAGTÅLIGHET	
EN ISO 6272	IR20 (20Nm)
SLITSTYRKA	
EN 13892-4	AR0.5 (≤ 50 μm)
VIDHÄFTNING	
EN 1542	B1.5 (≥ 1.5 MPa)
SHORE A & D HÄRDHET	
EN ISO 7619-1	D ≈ 40, A ≈ 80
STEGLJUDSREDUCERING	
EN ISO 10140-3	Up to 16 dB
STEGLJUD	
EN 16205	
I samma rum	Inga
Underliggande rum	Up to 70% (inom 1kHz - 5kHz)
VATTENTÄTHET	
Karsten Test	Nil (Vattentät)
EMISSIONER VOC-Värden	
Indoor Air Comfort: Pass M1: Pass AGB/AgBB: Pass BREEAM Int.: Exemplary Level	
HALKSÄKERHET* (i enlighet med HSE och UKSRG riktlinjer)	
*EN 13036-4 / BS 7976-2 (typiska mätvärden när 4-S gummi används)	Torr >40 liten halkrisk Våt >25 måttlig halkrisk

HÄRDNINGSTID**	10 °C	20 °C	30 °C
Lätt trafik	48 h	24 h	16 h
Full Trafik	4 dagar	3 dagar	2 dagar
Fuiständigt uthärdad	14 dagar	7 dagar	4 dagar

**Värdena som följer är typiska egenskaper testade i laboratorium vid 20°C och 50% relativ fuktighet.

System Specifikation

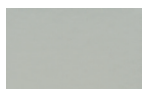
System	Flowshield Acoustics (4 mm)
Yta	Matt

Förarbeten och utföranden i enlighet med tillverkarens rekommendationer.

Produkter ingående i Systemet

Primer	Flowprime LE 100 Natural ca. 0.3 kg/m ² Hydraseal DPM
Ljudabsorbent	Flowshield dBm @ 1.5 kg/m ² för 2 mm
Beläggning	Flowshield LXP Soft @ 3 kg/m ² för 2 mm
Pigmenterad topplack	Peran PU Pigment Matt UV, 2 skikt om ca. 0.12 kg/m ² per skikt. Tot. 0,24 kg/m ²
Klar topplack	Flowseal PU Matt (Ultra), 2 skikt om ca. 0,06 kg/m ² per skikt. Tot. 0,12 kg/m ² D

Standard Kulörer



Silk Grey



Signal Grey



Dusty grey



Graphite Grey

Kulörerna kan skilja sig från exemplen som visas. Kontakta ditt lokala försäljningskontor för en fullständig kulörkarta eller golvprover.

Krav på underlaget

Betongen eller avjämningsmassan skall ha en tryckhållfasthet på minst 25 N/mm² och vara fri från cementhed, damm eller andra föroreningar. Max tillåten relativ fuktighet i underlaget är 93% RF. Med två skikt primer Hydraseal DPM kan underlaget tillåtas ha en fukthalt om max 97% RF. Observera att ingen tillskjutande fukt får förekomma. För mer detaljerad information kontakta vår tekniska avdelning.

Installationservice

Arbetet skall utföras av AFG-auktorerad entreprenör, rekommenderad av CPG och med dokumenterad kvalitetssäkring. Detaljerad lägningsanvisning kan fås på begäran.

Miljöinformation

Det färdiga systemet bedöms inte utgöra någon fara ur hälso eller miljösynpunkt. Den långa livslängden och den fogfria ytan minskar behovet av reparationer och underhåll. Miljö och hälso-kontroll utförs under tillverkningen och installationen av CPG-personal och entreprenörer med speciell hårdplastutbildning.

Rengöring och underhåll

Vid kontorsplatser med rullande stolshjul ska golvskydd användas. Nersjunkningar i golvet av statisk belastning från bordsben eller liknande kan förekomma.

Rengör regelbundet med maskiner eller handredskap som är anpassade efter lokalens utformning och storlek. Använd så PH neutrala rengöringsmedel som möjligt.

Rengöringsmedlen ska vara avsedda att användas till den typ av smuts och det behov som lokalen har. För mer detaljerad information och råd om skötsel och underhåll se Flowcretes Skötselanvisningar som finns på hemsidan.

Värt att notera

Flowcretes produkter levereras och säljs med en garanti mot material och tillverkningsfel, som kan fås mot begäran. Inget hårdplastsystem är helt UV-stabilt och kan ändra kulör med tiden (gulnade effekt). Kulörförändringen framkallas av UV-ljus. Detta är mer märkbart på ljusa kulörer men det äventyrar inte produktens fysikaliska eller kemiska resistens.

Observera att detta systemdatablad kan innehålla aktuell information. Tag kontakt med oss vid funderingar och frågor. Systemdatablad framtaget för Tremco CPG Sweden AB Väniligen konsultera vår Tekniska avdelning i din region för specifika detaljer. (2022/12/28,01 SE)