

Flowcrete
for the world at your feet



COMFORTGULVE

Den perfekte løsning til offentlige miljøer, hvor godt design skal kombineres med komfort og nem vedligeholdelse.

COMFORTGULVE MED ÆSTETISKE OG
FUNKTIONELLE FORDELE

CE

M1

CPG Sweden AB med varemærket Flowcrete er den førende leverandør af fugefrie industrigulve, akustikløsninger og designgulve på det skandinaviske og europæiske marked.

Hos Flowcrete har vi i mere end 50 år udviklet, fremstillet og markedsført et stort udvalg af fugefrie gulvbelægninger til industrielle og offentlige miljøer. Faktum er, at vores fugefrie gulvsystemer er basis for inspirerende og funktionelle miljøer i tusindvis af bygninger verden over.

Vi ved, at moderne gulve i dag er så meget mere end bare gulve, og det gælder både inden for industrielle og offentlige miljøer. Der er blandt andet stor fokus på arbejdsmiljø, æstetik, funktion, slidstyrke og hygiejne, hvilket er meget vigtige faktorer for helheden. Vores gulve er kendt for deres fleksible, æstetiske, akustiske og funktionelle fordele og selvfølgelig for deres slidstyrke.

Enestående design, teknisk support og rådgivning i hele processen – lige fra første forespørgsel til selve udlægningen udgør kernen i vores virksomhedsfilosofi. Vores mål er give dig de bedst mulige produkter med tilhørende service. Og takket være en bred forankring i branchen og vores tætte samarbejde med autoriserede entreprenører tilbyder vi en samlet kompetence – til gavn for dig og dit projekt.

Flowcrete anvender jordens ressourcer ansvarsfuldt i alle aktiviteter for at sikre en mere positiv indvirkning på byggebranchen og en grønnere verden at leve i.

Anvendelse



Butikker



Kontorer



Gangarealer



Sygehuse



Skoler



Restauranter

Anvendelse

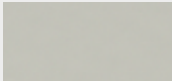
	SYSTEM				
	Flowshield CHD	Flowshield Comfort	Peran Comfort	Peran CHD	Flowshield Acoustics
Erhvervsejendomme	✓			✓	
Offentlige byggerier	✓	✓	✓	✓	✓
Private boliger	✓	✓	✓	✓	✓

Egenskaber hos Comfortsystemet

- Resistent**
God kemikalieresistens, slidstyrke og fri for opløsningsmidler.
- UV-stabilt**
God UV-stabilitet.
- Slidstærkt**
Ridsefaste toplakker giver lang holdbarhed.
- Lave emissioner**
Lave VOC-værdier og M1-certificeret.
- Trinlydsdæpende**
Trinlydsdæmpning med op til 16 dB
Dæmper både luftbårne lyde og fodtrin.
- Blød og behagelig**
Den lydløse og bløde overflade giver god komfort.



Standardfarver Flowshield CHD



Silk Grey



Signal Grey



Dusty Grey



Graphite Grey

Farverne kan afvige lidt fra virkeligheden. Kontakt vores kundeservice for at få en retvisende farveprøve, eller hvis du ønsker en specialfarve.



Teknisk information

BRANDGODKENDELSE	
EN 13501-1	B _{fl} -s ¹
SKRIDSIKRING	
EN 13036-4 / BS 7976-2	Tør >40 Våd >15
SLAGFASTHED	
ISO6272-1	IR20
SLIDSTYRKE	
EN 13892-5	RWA 10
HÅRDHED	
SHORE D	CA. 65
TEMPERATURRESISTENS	
Tolererer og klarer temperaturer op til 50 °C	
VOC (ISO 16000-9 & CEN/TS 16516) (EN 16402)	
Emissionshastighed TVOC:	<0,010 mg/m³h efter 28 døgn

Flowshield CHD (1,5 - 2,5 mm)

En fleksibel selvnivellerende og flot tokomponents polyuretanbelægning.

Flowshield CHD giver en glat overflade. Gulvet giver et moderne udtryk og er tilpasset til overflader med hyppig gangtrafik. Ideel gulvbelægning til butikker, kontorer, restauranter, sygehuse og skoler.

-  Blød & behagelig
-  UV-stabil
-  Slidstærk
-  Lave emissioner

Flowshield Comfort (2-3 mm)

En fleksibel selvnivellerende og flot tokomponents polyuretanbelægning med et alifatisk top lag.

Flowshield Comfort giver en glat overflade, et moderne udtryk og er tilpasset til overflader med hyppig gangtrafik. Ideel gulvbelægning til butikker, kontorer, restauranter, sygehuse og skoler.

-  Trinlydsdæpende
-  Blød & behagelig
-  UV-stabil
-  Lave emissioner

Teknisk information

BRANDGODKENDELSE	
EN 13501-1	B _{fl} -s ¹
SKRIDSIKRING	
EN 13036-4 / BS 7976-2	Tør >40 Våd >25
SLAGFASTHED	
ISO6272-1	IR20
SLIDSTYRKE	
EN 13892-5	RWA 100
HÅRDHED	
SHORE A	CA. 80
TEMPERATURRESISTENS	
Tolererer og klarer temperaturer op til 50 °C	
VOC (ISO 16000-19 & CEN/TS 16516) (EN 16402)	
Emissionshastighed TVOC	<0,110 mg/m²h efter 28 døgn

Standardfarver Peran Comfort

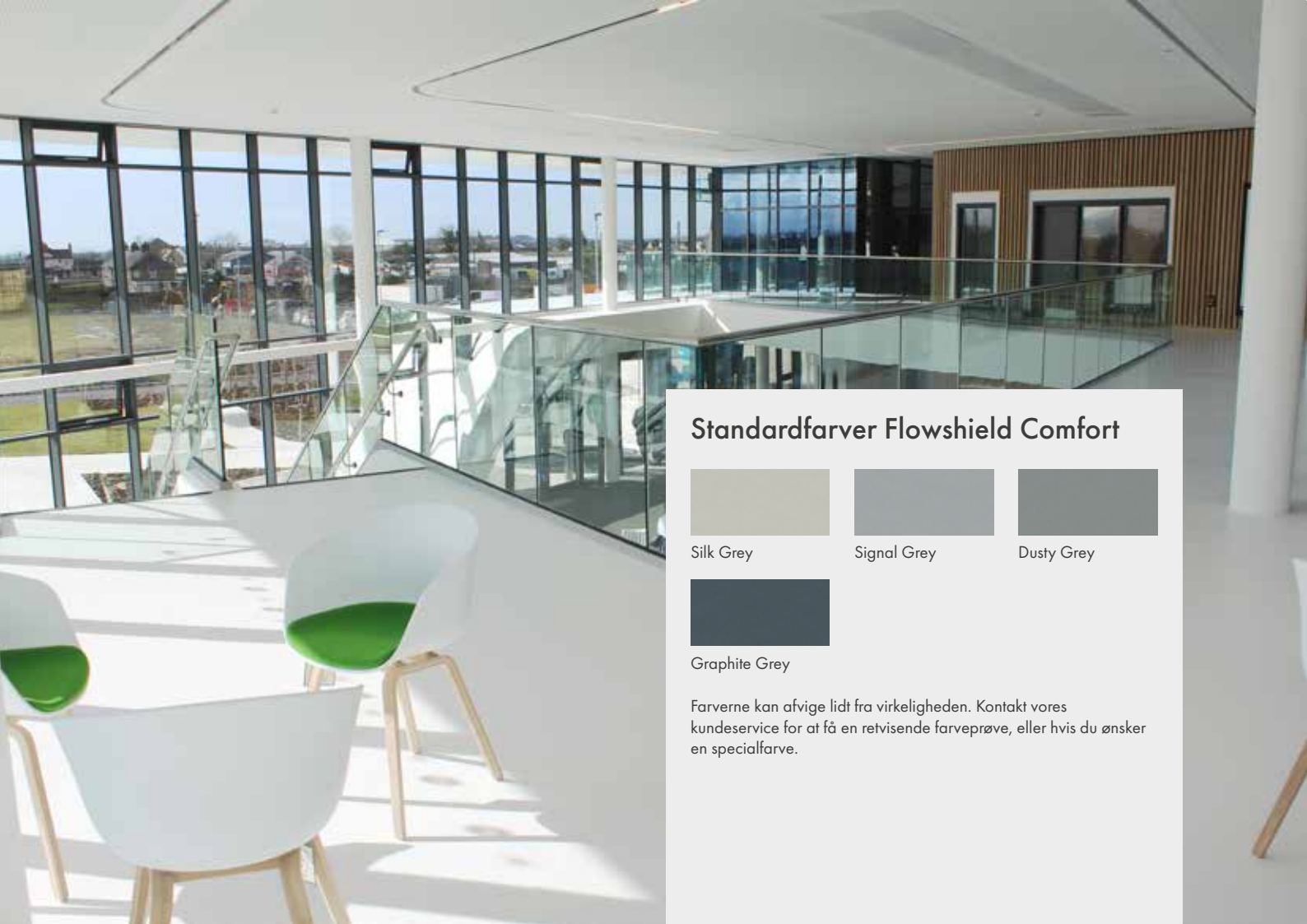
 Light Grey

 Oyster White

 Pebble Grey

 Signal White

Farverne kan afvige lidt fra virkeligheden. Kontakt vores kundeservice for at få en retvisende farveprøve, eller hvis du ønsker en specialfarve.



Standardfarver Flowshield Comfort

 Silk Grey

 Signal Grey

 Dusty Grey

 Graphite Grey

Farverne kan afvige lidt fra virkeligheden. Kontakt vores kundeservice for at få en retvisende farveprøve, eller hvis du ønsker en specialfarve.

Teknisk information

BRANDGODKENDELSE	
EN 13501-1	B _{fl} -s ¹
SKRIDSIKRING	
EN 13036-4 / BS 7976-2	Tør > 40 Våd > 25
SLAGFASTHED	
ISO6272-1	IR20
SLIDSTYRKE	
EN 13892-5	RWA 300
HÅRDHED	
SHORE A	CA. 80
TEMPERATURRESISTENS	
Tolererer og klarer temperaturer op til 40 °C	
VOC (ISO 16000-19 & CEN/TS 16516) (EN 16402)	
Emissionshastighed TVOC	<0,100 mg/m²h efter 28 døgn

Peran Comfort (2-3 mm)

En fleksibel selvnivellerende alifatisk tokomponents polyuretanbelægning.

Peran Comfort giver en glat overflade. Gulvet giver et moderne udtryk og er tilpasset til overflader med let gangtrafik. Ideel gulvbelægning til butikker, kontorer, restauranter, sygehuse og skoler.

-  Trinlydsdæpende
-  Blød & behagelig
-  UV-stabilt
-  Lave emissioner

Peran CHD (1,5- 2,5 mm)

En mat, selvnivellerende polyuretanbelægning med klar alifatisk toplak.

Peran CHD er tilpasset til overflader med hyppig gangtrafik og lettere rullende trafik. Ideel gulvbelægning til butikker, kontorer, restauranter, sygehuse og skoler.

- Lave emissioner
- Blød & behagelig
- UV-stabil
- Slidstærk

Teknisk information

BRANDGODKENDELSE	
EN 13501-1	B _n -s ¹
SKRIDSIKRING	
EN 13036-4 / BS 7976-2	Tør >40 Våd > 25
SLAGFASTHED	
ISO6272-1	IR20
SLIDSTYRKE	
EN 13892-5	RWA 300
HÅRDHED	
SHORE D	CA. 60
TEMPERATURRESISTENS	
Tolererer og klarer temperaturer op til 40°C	
VOC (ISO 16000-9 & CEN/TS 16516) (EN 16402)	
Emissionshastighed TVOC:	<0,110 mg/m²h efter 28 døgn

Standardfarver Flowshield Acoustic

Silk Grey

Signal Grey

Dusty Grey

Graphite Grey

Farverne kan afvige lidt fra virkeligheden. Kontakt vores kundeservice for at få en retvisende farveprøve, eller hvis du ønsker en specialfarve.

Flowshield Acoustics (~4,5 mm)

En selvnivellerende, fleksibel, trinlydsdæmpende polyuretanbelægning med en UV-resistent overflade.

Ideel gulvbelægning til offentlige og private miljøer med lettere gangtrafik, og hvor der stilles høje krav til akustikken.

- Trinlydsdæmpning (op til 16 dB)
- Blød & behagelig
- UV-stabil
- Lave emissioner

Teknisk information

BRANDGODKENDELSE	
EN 13501-1	C _{fi} -s1
SKRIDSIKRING	
EN 13036-4 / BS 7976-2	Tør >40 Våd >25
SLAGFASTHED	
ISO6272-1	IR20
SLIDSTYRKE	
EN 13892-4	AR0.5
HÅRDHED	
EN ISO 7619-1	D~40 A~80
TRINLYDSDÆMPNING	
EN ISO 10140-3	Op til 16 dB
TRINLYD	
EN 16205 I samme rum: Ingen Underliggende rum: Op til 70 % (inden for 1 kHz - 5kHz)	
EMISSIONER VOC-VÆRDIER	
M1: Pass AGB/AgBB: Pass BREEAM Int: Exemplary Level	

Standardfarver Peran CHD

Light Grey

Oyster White

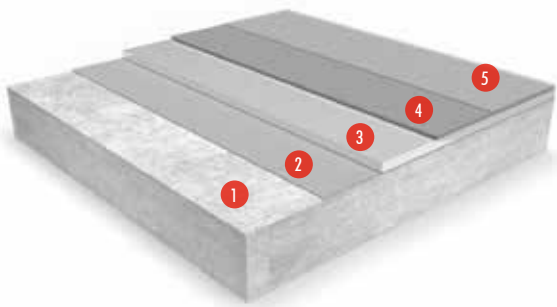
Pebble Grey

Signal White

Farverne kan afvige lidt fra virkeligheden. Kontakt vores kundeservice for at få en retvisende farveprøve, eller hvis du ønsker en specialfarve.

SYSTEMOPBYGNINGER

Flowshield CHD



- 1

Behandlet underlag
- 2

Hydraseal DPM
- 3

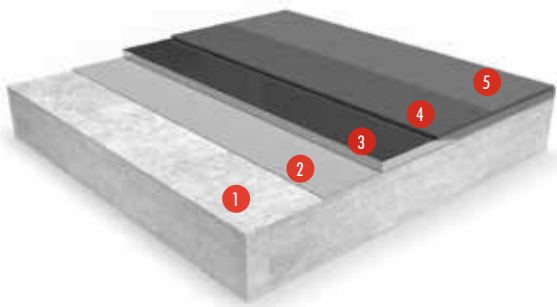
Flowshield LXP
- 4

Peran PU (Pigm) Matt
- 5

(Valgfrit)
Flowseal PU Matt (Ultra)

ANVENDELSE	Kommercielle & offentlige miljøer
OVERFLADE	Mat
TYKKELSE	1,5 - 2,5 mm
BELASTNING	Let/medium
HÆRDNINGSTID	7 døgn

Flowshield Comfort



- 1

Behandlet underlag
- 2

Hydraseal DPM
- 3

Flowshield LXP Soft
- 4

Peran PU (Pigm) Matt
- 5

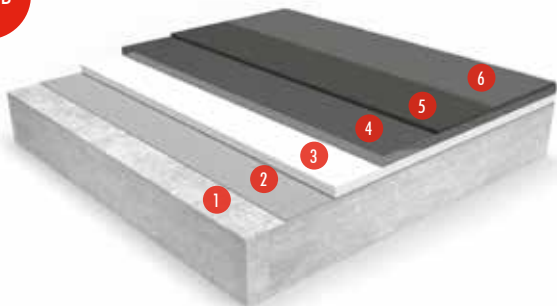
(Valgfrit)
Flowseal PU Matt (Ultra)

ANVENDELSE	Kommercielle & offentlige miljøer
OVERFLADE	Mat
TYKKELSE	2 - 3 mm
BELASTNING	Let/medium
HÆRDNINGSTID	7 døgn

Flowshield Acoustics



16 dB



- 1

Behandlet underlag
- 2

Hydraseal DPM
- 3

Flowshield dBm
- 4

Flowshield LXP Soft
- 5

Peran PU (Pigm) Matt
- 6

Flowseal PU Matt (Ultra)

ANVENDELSE	Kommercielle & offentlige miljøer
OVERFLADE	Mat
TYKKELSE	~4,5 mm
BELASTNING	Let
HÆRDNINGSTID	7 døgn

Peran Comfort



- 1

Behandlet underlag
- 2

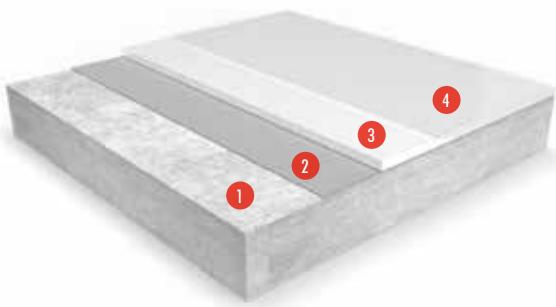
Hydraseal DPM
- 3

Peran Comfort
- 4

Flowseal PU Matt (Ultra)

ANVENDELSE	Kommercielle & offentlige miljøer
OVERFLADE	Mat
TYKKELSE	2 - 3 mm
BELASTNING	Let/medium
HÆRDNINGSTID	7 døgn

Peran CHD



- 1

Behandlet underlag
- 2

Hydraseal DPM
- 3

Peran LXP UV
- 4

Flowseal PU Matt (Ultra)

ANVENDELSE	Kommercielle & offentlige miljøer
OVERFLADE	Mat
TYKKELSE	1,5 - 2,5 mm
BELASTNING	Let
HÆRDNINGSTID	7 døgn



Teknisk sammenligning

	SYSTEM				
	Flowshield CHD	Flowshield Comfort	Peran Comfort	Peran CHD	Flowshield Acoustics
Tykkelse	1,5-2,5 mm	2-3 mm	2-3 mm	1,5-2,5 mm	~4,5 mm
Brandklasse (EN 13501-1)	B _{fl} -s1				C _{fl} -s1
Skridsikring (BS 7976-2)	Tør >40 Våd >15	Tør >40 Våd >25			
VOC (ISO 16000-9 & CEN/TS 16516) (EN 16402)	Emissionshastighed TVOC: <0,01 mg/m²h efter 28 døgn	Emissionshastighed TVOC: <0,11 mg/m²h efter 28 døgn	Emissionshastighed TVOC: <0,10 mg/m²h efter 28 døgn	Emissionshastighed TVOC: <0,11 mg/m²h efter 28 døgn	Emissionshastighed TVOC: <0,20 mg/m²h efter 28 døgn
Slagfasthed (EN ISO 6272-1)	IR20				
Slidstyrke (EN 13892-5)	RWA 10	RWA 100	RWA 300	RWA 300	-
Slidstyrke (EN 13892-4)	AR0.5				
Vedhæftning (EN 1542)	B2.0				B1.5
Vedhæftning (Karsten-test)	Nil				
Shore D Hårdhed (EN ISO 7619-1)	Ca. 65	N/A		Ca. 60	Ca. 40
Shore A Hårdhed (EN ISO 7619-1)	N/A	Ca. 80	Ca. 80	N/A	Ca. 80
Velegnet til gulve med gulvarme	✓	✓	✓	✓	✓

Kontakt din lokale CPG-repræsentant for yderligere oplysninger.

HÅRDHED (SLIDLAG)				
HÅRD				
Flowshield CHD	Peran CHD	Peran Comfort	Flowshield Comfort	Flowshield Acoustics

Anvisninger for at sikre maksimal levetid

Generelt

Hærdeplastbelægninger giver mange muligheder og kan gøres skridsikre, brandsikre, akustikdæmpende og elektrisk afledende. De har lang levetid og er meget modstandsdygtige over for både mekanisk slid og spild af kemikalier. Der er store variationsmuligheder i mønstre og farver, og belægningerne kan tilpasses kundens ønskemål. Hærdeplastgulve og andre hærdeplastbelægninger er desuden nemme at vedligeholde. Følg disse anvisninger for at øge levetiden og få gulvet til at se flot ud i længere tid. Kontakt din gulvleverandør for at få detaljerede plejeanvisninger.

Generelt

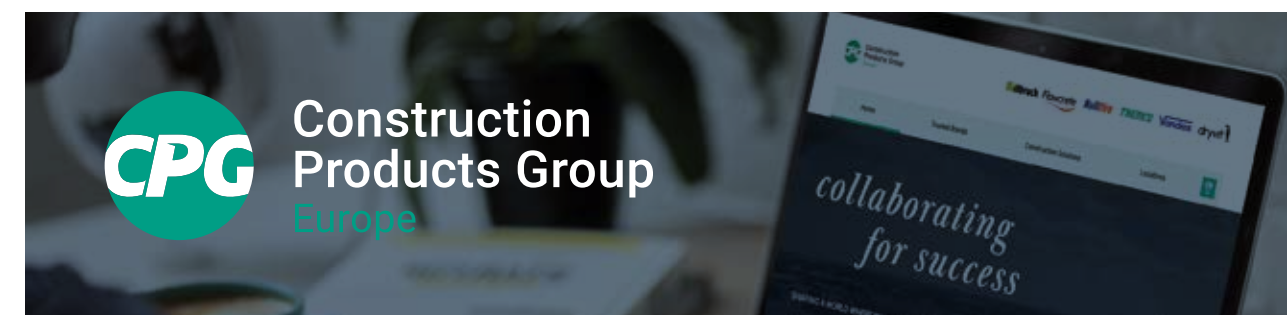
Allerede i forbindelse med planlægning af gulvsystemet er det vigtigt at tage hensyn til og planlægge vedligeholdelsen. Ved at placere dørmåtter eller indbyggede smudsopsamlingszoner holdes snavset under kontrol. Dette gælder fremfor alt meget benyttede indgangs- og overgangszoner såsom entréer eller gangarealer. Hvor ofte og intensivt belægningen skal rengøres, afhænger primært af forekomsten af snavs. Hvis grov snavs såsom sand og grus kan opsamles allerede ved indgangen, kan dette ikke angribe, skade eller forurene belægningen. Det øger levetiden og mindsker rengørings- og vedligeholdelsesudgifterne.

Plejeanvisninger til tørre lokaler

Med tørre lokaler menes rum, som ikke udsættes for fugt i dagligdagen. Plejen omfatter rengøring og behandling af overfladen. Til den løbende vedligeholdelse skal der anvendes alkaliske rengøringsmidler. Rengøringsmidlet skal altid blandes med vand jf. Flowcretes anvisninger. Ved gulve med glat overflade kan alle almindelige rengøringsmidler og -metoder anvendes til behandling af overfladen, såsom voks, polish mm. Gulvbelægningerne kan rengøres med moppe, højtryksrenser og skuremaskine. Skyl gulvet grundigt bagefter! Normal rengøring: Støvsug eller fej løst snavs, sand, grus og støv op. Bland rengøringsmidlet jf. Flowcretes anvisninger. Lad vaskeopløsningen virke på gulvet jf. anvisningen. På meget snavsede områder kan det være nødvendigt med en mere koncentreret vaskeopløsning. Anvend børste eller moppe. Du kan også med fordel anvende en skuremaskine. Skyl gulvet grundigt, og opsaml det snavsede vand. Indtørret snavset vand giver et indtryk af dårlig rengøring. Ved meget snavsede gulve: Brug jf. Flowcretes anvisninger stærkere opløsninger af alkaliske rengøringsmidler end ved normal rengøring, og anvend skuremaskine eller helst højtryksrenser.

Plejeanvisninger til våde lokaler

Til våde lokaler regnes f.eks. produktionslokaler i levnedsmiddelindustrien, bade-, bruse- og vaskerum mm., hvor gulve/ vægge dagligt udsættes for fugt. Normal rengøring: Rutinerengøring af vægge, vaskbar indretning og gulve bør ske i samme arbejdsgang. Grovere snavs opsamles og bortskaffes. Gør gulvet vådt med rent vand, løst snavs skylles samtidig væk. Påfør vaskeopløsningen med en tryksprøjte på vægge og indretning nedefra og op. Skrub hurtigt og let, samtidig med at rengøringsopløsningen påføres gulvet. Meget snavsede steder på vægpartier skrubbes grundigt. Skyl derefter væggene med varmt rent vand oppefra og ned samt gulvet i retning mod afløbet. Lad så vidt muligt vægge og indretning lufttørre. Tør eller polér derefter overflader, som ønskes skinnende. Ved meget snavsede gulve: Rengøres som normalt dog med kraftigere skylning og skuring med f.eks. højtryksvask eller skuremaskine.



CPG Europe fremstiller højtydende byggematerialer til at løse de komplekse udfordringer, som byggebranchen står overfor i dag. I porteføljen finder du flere europæiske varemærker inden for byggeprodukter, herunder illbruck, Flowcrete, Nullifire, Tremco, Vandex og Dryvit. Vores 1400 medarbejdere over hele Europa gør det muligt for vores kunder at skabe en verden, hvor bygninger sparer energi, holder længere og overgår alle standarder for bæredygtigt byggeri.

Globalt førende byggeprodukter og systemløsninger

CPG Europas produktvaremærker dækker et bredt spektrum af forskellige bygningsmæssige behov og tilbyder en række komplekse services, support og systemer, som sjældent findes hos én og samme leverandør.



Tætning, limning & isolering

Vinduestætning, facadekonstruktion, udvendig tætning og isolering.



Passiv brandbeskyttelse

Brandhæmmende brandbeskyttelsesmaling og brandtætning



Gulvløsninger

Fugefrie gulvsystemer, gulvafretning og parkeringshuse.



Fugtmembraner

Løsninger til drikkevands- og spildevandsindustrien, altaner terrasser, kældre og fundamenter.



Tagsystemer

Flydende systemer, systemer med væv, løsninger til grønne tage.





Tremco CPG Sweden AB
Polhemsplatsen 5
411 03 Göteborg
Sweden

+46 (0)31 57 00 10
info-se@cpg-europe.com
www.cpg-europe.com



www.flowcrete.eu/da-dk



[/company/cpg-denmark](https://www.linkedin.com/company/cpg-denmark)



youtube.com/flowcrete-denmark



info-se@cpg-europe.com