

FESTFLOOR GO

Microcement med et utal af anvendelsesmuligheder til indendørs og udendørs brug

Beskrivelse



FESTFLOOR GO er et polymer-cementbaseret system til at skabe rene overflader på eksisterende underlag som betongulve, gipsplader, keramiske fliser, OSB-plader osv.

Produktets funktionalitet og unikke udseende gør det ideelt til boliger, butikker, udstillinger, hoteller og restauranter. FESTFLOOR GO kan bruges til gulve, vægge, lofter samt til møbler og bordplader.

ANVENDELSE	EGENSKABER
<ul style="list-style-type: none">• Gulve i beboelse, restauranter, kontorer mv.• Lofter• Takket være total vandtæthed er produktet velegnet som finish til badeværelsesgulve, vægge og brusenicher (Vådrumsmembran er dog påkrævet i Danmark)• Vægbeklædning i beboelse• Som en eksklusiv møbel- og køkkenbordsbeklædning• Dørbeklædning	<ul style="list-style-type: none">• God vedhæftning på de fleste underlag• Samlet lagtykkelse på ca. 1,5-2mm• 100% vandresistens• UV-modstandsdygtigt• Høj slidstyrke• Let at vedligeholde• Ubegrænset farvepalet• Hurtig udførelse

FESTFLOOR GO - system

- **FEST Grunt eller FEST Kontakt - Grunder**
- **FESTFLOOR GO – Microcement decorations masse**
- **PU Siegel eller PU FEST** Ekstrem slidstærk, polyuretan-baseret lak

FORBEREDELSE AF UNDERLAG

Underlaget skal være stabilt og egnet til formålet. Betonunderlag skal som minimum opfylde klasse C20/25 (B25). Underlagets fugtighed må ikke overstige 4%.

Ved brug af **FESTFLOOR GO** på gulve, skal gulvvarmen slukkes minimum 72 timer forud for behandlingen.

Cementmørtel, belægninger og andre urenheder fjernes ved slibning eller støvsugning. I tilfælde af ujævne flader, skal disse slibes eller nivelleres ved hjælp af selvnivellerende spartel.

Beton bør primes med **FEST Grunt** eller **FEST Contact** i minimum to lag. Vent 24 timer mellem hver applikation. **FEST Grunt** skal påføres med en rulle, **FEST Contact** med en spartel.

FORBEREDELSE AF MICROCEMENT

Inden behandlingen påbegyndes, skal der sikres en god belysning af rummet. Undgå gennemtræk og støv. Produktet skal opbevares på et køligt, skyggefuldt sted.

Produktet leveres færdigblandet. Efter åbning omrøres produktet med dertil egnet værktøj, eksempelvis en boremaskine påsat piskeris.

Anvendelsestemperatur 10°C-26°C. Anvendelse ved højere temperaturer vil reducere bearbejdningstiden betydeligt. Anvendelse ved lavere temperaturer kan resultere i forkert og manglende hærkning.

PÅFØRING

Den færdige masse fordeles på hele overfladen i et jævnt lag, med en tykkelse på max 1 mm. Påfør massen ved hjælp af et rustfrit trækbræt eller andet metalværktøj. Påføringen skal udføres med hurtige, kraftige bevægelser i forskellige retninger, afhængigt af ønsket effekt. Påfør materialet vådt i vådt og start i inderste hjørne, hvorfra der arbejdes baglæns mod udgangen. Påførelse skal ske i én arbejdsgang uden ophold.

Efter ca. 4 timer er materialet hærdet. Gulvet slibes med en roterende slibemaskine med sandpapir korn 60-80 afhængigt af den ønskede virkning. Vanskelige områder såsom hjørner, vægge og lign. slibes med en håndholdt excentrisk slibemaskine. Hele overfladen støvsuges grundigt, hvorefter næste lag påføres på samme vis som det foregående.

Under arbejdet anbefales det at bruge skobeskytter for at undgå snavs på gulvet.

Efter endnu 4 timers tørring, slibes sidste lag ligeledes med en roterende slibemaskine. Her slibes med minimum korn 80 afhængigt af den ønskede overflade. Jo finere sandpapir, jo glattere overflade.

Efter sidste slibning skal gulvet stå i 12 timer, hvorefter det imprægneres.



DAGLIG VEDLIGHOLDELSE

Vedligeholdelse af **FESTFLOOR GO** sker på følgende vis:

- Brug vand til daglig rengøring
- Brug et PH neutralt rengøringsmiddel til at fjerne genstridigt snavs
- Brug ikke produkter med lavt pH-indhold da det kan forårsage misfarvning
- Før du forsøger at anvende et nyt rengøringsmiddel anbefales det, at afprøve produktet på et ikke synligt sted



RENGØRING AF VÆRKTØJ

Rengør værktøj i vand umiddelbart efter brug.
Tørt materiale kan kun fjernes mekanisk.

PAKKESTØRRELSER

FESTFLOOR GO er tilgængeligt i følgende størrelser/grovhed:

- 5kg
- 10kg
- 20kg (bestillingsvarer)

Grovhed:

- Fin
- Mellem
- Grov (bestillingsvarer)



SIKKERHED UNDER ARBEJDET

Produktet er udviklet til fagfolk. Før behandlingen påbegyndes, skal vejledningen gennemlæses grundigt. Ved eventuelle spørgsmål kontakt da Urban-Hald.dk

Undgå kontakt med hud, slimhinder, øjne osv. Ved uheldig kontakt, skyld med rigeligt vand og søg evt. lægehjælp. Opbevares utilgængeligt for børn. Brug af masker og handsker anbefales. Sørg for god ventilation i lukkede områder.

Farvekort

Følgerne RAL farver er tilgængelige til omgående levering. Der er mulighed for indfarvning af FESTFLOOR GO i alle RAL Farver.

- RAL 7004 (SignalGrey)
- RAL 7005 (MouseGrey)
- RAL 7006 (BeigeGrey)
- RAL 7030 (StoneGrey)
- RAL 7032 (PebbleGrey)
- RAL 7039 (QuartzGrey)
- RAL 7044 (SilkGrey)

7004	SignalGrey
7005	MouseGrey
7006	BeigeGrey
7030	StoneGrey
7032	PebbleGrey
7039	QuartzGrey
7044	SilkGrey

FORBRUG

	LAG	MATERIALE	FORBRUG
1	Eksisterende underlag	-	-
2	Evt. Forankrings grunder før nivellering	-	-
3	Evt. Nivellering af eksisterende underlag	-	-
4	Forankringsgrunder	FEST Grunt, FEST Kontakt	Ca. 0,2-0,3 kg/m ²
5	1. lag mikrocement FESTFLOOR GO	FESTFLOOR GO	Ca. 1,0 kg/m ²
6	2. lag mikrocement FESTFLOOR GO	FESTFLOOR GO	Ca. 0,5 kg/m ²
7	Imprægnering/lak	PU Siegel/PU Fest 2K	Ca. 0,1 – 0,15kg/m ²

SNITTEGNING



IMPREGNERING/LAK



FESTFLOOR PU Fest 2k

To-komponent polyurethan lak til cement og mikrocement gulve til indendørs brug.

Beskrivelse



To-komponent polyurethan lak med høj overfladehårdhed og fremragende fleksibilitet. Lakken er ligeledes meget modstandsdygtig over for UV-stråler. Giver en holdbar og modstandsdygtig overflade.

PU FEST 2K kan bruges til

- beton og sten til indendørs brug
- beskyttelse af industrielle gulve med tung trafik og udsat for høje mekaniske belastninger
- beskyttelse af overflader med epoxyharpiksbelægninger, polyurethanharpiks, cementbelægninger på gulve og vægge
- beskyttelse af mikrocement og cementbelægninger med høj og lav porøsitet

Forberedelse og applikation



Overfladen skal være hærdet, bærende, tør, ren og fri for støv, voks og olier.

Beholder med polyurethan PU FEST 2k lak skal rystes godt. Tilsæt hærderen som angivet på pakken i et forhold på 5: 1 (5 vægtdele af komponent A: 1 vægtdel af komponent B). Hærderen hældes i beholderen med lak og blandes grundigt. Lad beholderen stå åben i ca. 10 minutter, og bland derefter igen.

Påfør lakken med en højkvalitets lakrulle med hårlængde på min. 8 mm. Det andet lag af PU FEST 2k lak kan påføres efter 4 timer uden behov for slibning eller efter 24 timer efter slibning af overfladen med korn 220 sandpapir.

Brug ikke PU FEST 2k lak i direkte sol, i gennemtræk og på fugtigt underlag.



Sikkerhed under og efter arbejde

Før behandlingen påbegyndes, skal vejledningen gennemlæses grundigt. Ved eventuelle spørgsmål kontakt da Urban-Hald.

Undgå kontakt med hud, slimhinder, øjne osv. Ved uheldsmæssig kontakt, skyld med rigeligt vand og søg evt. lægehjælp. Opbevares utilgængeligt for børn. Brug af masker og handsker anbefales. Sørg for god ventilation i lukkede områder.



Komponent A:

- Lokal irriterende
- Undgå kontakt med hud, slimhinder, øjne osv. Ved uheldsmæssig kontakt, skyld med rigeligt vand og søg evt. lægehjælp
- Brug af masker og handsker

Komponent B:

- Farlig ved indånding.
- Kan forårsage allergisk hudreaktion
- Indeholder isocyanater som kan forårsage en allergisk reaktion – søg læge ved behov
- Undgå indånding af støv / røg / gas / dampe / spray
- Hold beholderen tæt lukket i et godt ventileret rum
- Brug altid beskyttelseshandsker / beskyttelsestøj / øjenbeskyttelse / ansigtsbeskyttelse



Størrelser

PU FEST 2K leveres i pakker:

- 850g af komponent A + 170g af komponent B = 1020g
- 5kg Komponent A + 1 kg Komponent B = 6 kg

Tekniske Data

- Blandingsforhold: 5 vægtdele af komponent A: 1 vægt del af komponent: B
- Farve: Farveløs
- Anvendelsestemperatur: + 10 ° C ± 25 ° C
- Tør ved berøring efter 2 timer
- Let fodgænger trafik er mulig efter 24 timer, fuld belastning/hærdning efter 7 dage
- Forbrug: 0,1-0,15 kg / m²
- Glans: Satin Matt
- Holdbarhed efter blandning: 2 timer
- Holdbarhed ublandet: 12 måneder

7004	SignalGrey
7005	MouseGrey
7006	BeigeGrey
7030	StoneGrey
7032	PebbleGrey
7039	QuartzGrey
7044	SilkGrey