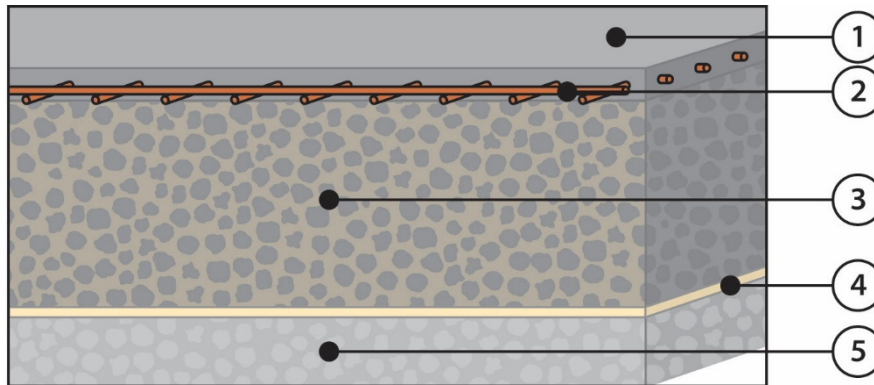


## LYNVEJLEDNING GULVSTRUKTUR EPS OG GULVSPARTEL



### Korte fakta

1. Bostik Floor Screed 1010 Thick Flow, 1020 Flow, 1030 Flexi, 1040 Fiber Quick, 1050 Fiber eller 1055 Fiber Maxi.
2. Armering: Ø 2,5, maskestørrelse 50-100
3. EPS Cement
4. Primer 6000
5. Betonunderlag

### Underlag

Fjern skrøbeligt og løstsiddende materiale og forureninger. Slib, fræs eller sandblæs gulvet.

### Priming

Påfør Bostik Primer 6000 fortyndet 1:3 med vand. Lad det tørre. Ingen priming på fiberduk.

### Grovudjævning

Hæld EPS Cement ud, minimum 30 mm. EPS cementen skal belægges med flydespartelmasse inden for 3 dage eller dækkes med plast, til belægning med flydespartelmasse foretages.

### Udjævning

Læg armeringsnettet ud på EPS cementen med 100 mm indstik. Afskær armeringsstænger efter behov i sammenføjningerne, så nettene kan mødes i samme plan. Påfør mindst 20 mm gulvflydespartelmasse.

### Gangbarhed efter

Se de respektive produktdatablade

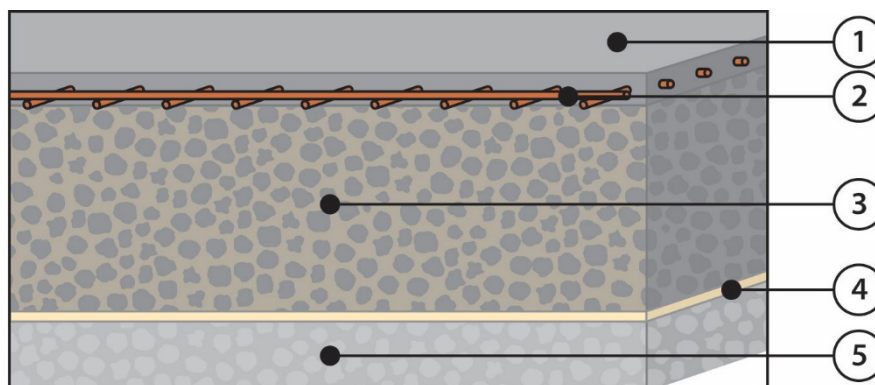
### Belægning

Se de respektive produktdatablade. Ved limning af plastmætter etc. skal gulvbranchens (GBR) limningsanbefalinger følges.

For en mere detaljeret anvisning, se den fuldstændige arbejdsinstruktion.

*Den information, vi præsenterer, er baseret på vore nuværende testresultater og på lang praktisk erfaring. Den er beregnet til at hjælpe brugeren med at finde den bedst egnede arbejdsmetode og få det bedst mulige resultat. Da vi ikke kan kontrollere brugers arbejdsforhold, kan vi ikke påtage os noget ansvar for arbejdsresultatet. I hvert enkelt tilfælde anbefales det at prøve sig frem og kontrollere kontinuerligt.*

## GULVSTRUKTUR MED EPS OG GULVSPARTEL



1. . Bostik Floor Screed 1010 Thick Flow, 1020 Flow, 1030 Flexi, 1040 Fiber Quick, 1050 Fiber eller 1055 Fiber Maxi.
2. Armering: Ø 2,5mm, maskestørrelse 50-100mm
3. EPS Cement
4. Primer
5. Betonunderlag

### Generelt

- EPS-cement er en letbeton, som er varmeisolerende, med lav densitet (ca. 450 kg/m<sup>3</sup>), og som sammen med flydespartelmasse kan lægges i lag fra 50 mm og opetter.
- For at opnå det bedste resultat skal rummets, gulvets og materialets temperatur være +10°C – +25°C og den relative fugtighed 30 -60 % RF.
- I vådrum skal der altid påføres et af Bostiks typegodkendte tætningslagssystemer inden monteringen af keramisk belægning.
- Der skal findes et fald mod afløbet, inden tætningslaget påføres. Følg anbefalingerne fra BKR eller alternativt fra GVK for vådrumsinstallation.
- El eller vandbaseret gulvvarme må ikke installeres i EPS-cementen p.gr.a. dette lags lave varmeledende egenskaber. Gulvvarme kan installeres i flydespartelmassen.

### Underlag

- Fjern skrøbeligt og løstsiddende materiale og forureninger. Slib, fræs eller sandblæs gulvet.
- Støvsug underlaget omhyggeligt. Underlaget skal være rent og tørt, før det primes.
- Afpas underlaget med højdepinde for at lette påføringen af EPS-cementen.
- Tætn alle revner i underlaget og ved tilslutninger med Bostik Latexfugemasse.
- Til flydende gulv bruges fiberdug oven på hærdet underlag. Fiberdugen skal da foldes op mod vægge, piller og andre lodrette overflader. Desuden skal en 5 mm kantstrimmel af typen Edge Insulationstrip 80x5mm x 50m tapes fast mellem dugen og de lodrette overflader

### Priming

- Prime underlaget med Bostik Primer 6000 fortyndet med vand i henhold til produktdatabladet, afhængig af underlag. Indarbejd primeren i underlaget med en blød børste.
- Sørg for, at der ikke dannes nogle pytter af primer på underlaget.
- Primeren skal være helt tør, inden flydespartelmassen påføres. Lad primeren tørre maks. 1 døgn

*Den information, vi præsenterer, er baseret på vore nuværende testresultater og på lang praktisk erfaring. Den er beregnet til at hjælpe brugeren med at finde den bedst egnede arbejdsmetode og få det bedst mulige resultat. Da vi ikke kan kontrollere brugerens arbejdsforhold, kan vi ikke påtage os noget ansvar for arbejdsresultatet. I hvert enkelt tilfælde anbefales det at prøve sig frem og kontrollere kontinuerligt.*

Arbejdsbeskrivelse: G6  
Dato: 10-10-2017  
Erstatter: 07-11-2012



- Stærkt sugende underlag skal primes 2 gange. Først med blandingsforholdet 1:5 og derefter 1:3. (Primeren skal tørre mellem strygningerne).
- Ingen priming ved flydende gulv

### Udlægning af EPS-Cement

- Bland EPS-cementen med rent vand v.h.a. en maskinpisker, tvangsblender eller en tombola.
- Den færdige masse skal have en jordfugtig konsistens.
- Hæld massen ud på underlaget til den påtænkte lagtykkelse. (Du kan klargøre faldet i EPS:n).
- EPS-cementens lagtykkelse skal være mindst 30 mm.
- Hvis der er behov for befæstninger til f.eks. WC og vaskemaskine, skal der mindst påføres 30 mm gulvflydespartelmasse på EPS-cementen.
- Obs! EPS-cementen må ikke ligge åben længere end 3 døgn, dvs. at topudjævningen skal udføres inden for 3 døgn! Læg en beskyttende plast på, hvis topudjævningen ikke kan foretages inden for 3 døgn.

### Topudjævning

- Læg armeringsnettet ud (Ø 2,5 mm, maskestørrelse 50-100 mm) med overlap på mindst 1 tern eller med 100 mm indstik i sammenføjningerne. Afskær armeringsstænger efter behov i sammenføjningerne, så nettene kan mødes i samme plan. I stedet kan der bruges et alkalibestandigt glasfibernet. Banerne skal da overlape min. 10 cm
- Monter eventuel gulvvarme.
- Bland flydespartelmassen med rent vand med en maskinpisker eller spartelmassepumpe til en jævn masse uden klumper.
- Påfør topudjævningen, lagtykkelsen skal være mindst 20 mm.
- Juster overfladen og skrab rundt omkring afløbet efter ca. 1 time. Om nødvendigt, spartel rundt om afløbet med en håndspartel.

### Gangbart efter

Se de respektive produktdatablade

### Belægning

Se de respektive produktdatablade. Ved limning af plastråtter etc. skal gulvbranchens (GBR) limningsanbefalinger følges.

- Hvis der skal lægges keramisk gulvbelægning på flydespartelmassen, og der er installeret gulvvarme, skal gulvvarmen være slået fra i 28 dage efter fugning.
- For at mindske risikoen for kantrejsning ved hurtig udtørring, skal overfladen behandles med Primer 6000 fortyndet ned vand 1:5 (1 del primer og 5 dele vand).

### Husk at

- Underlaget skal være fast og vel rengjort eller udføres som flydende konstruktion.
- Primingen har tre vigtige funktioner; at sikre hæfteevnen mellem flydespartelmassen og underlaget, at hindre vand fra flydespartelmassen i at trænge ind i underlaget og at forhindre, at luft fra underlaget stiger op til overfladen og giver blærer i sparteloverfladen.
- Primeren skal arbejdes ind i overfladen med en blød børste for at opnå det bedste resultat. Selv efter omhyggelig støvsugning er underlaget støvet og børstningen sikrer en god kontakt mellem primer og underlag.
- Indtørrede pytter af primer medfører dårlig hæfteevne og risiko for fejl.
- Vær omhyggelig med at folde fiberdugen op mod vægge, piller og alle andre lodrette overflader ved flydende konstruktioner. Glem ikke kantstrimlen.

*Den information, vi præsenterer, er baseret på vore nuværende testresultater og på lang praktisk erfaring. Den er beregnet til at hjælpe brugeren med at finde den bedst egnede arbejdsmetode og få det bedst mulige resultat. Da vi ikke kan kontrollere brugerens arbejdsforhold, kan vi ikke påtage os noget ansvar for arbejdsresultatet. I hvert enkelt tilfælde anbefales det at prøve sig frem og kontrollere kontinuerligt.*

Arbejdsbeskrivelse: G6  
Dato: 10-10-2017  
Erstatter: 07-11-2012



- Brug altid rent vand og den korrekte mængde vand ved blanding af flydespartelmassen. Vandtemperaturen skal være mellem +8°C - +20°C
- Hærdningstiden, der er angivet på forpakningen/produktdatabladet gælder ved +20°C og 50 % RF. Ved højere temperaturer og lavere luftfugtighed forkortes hærdningstiden og flydespartelmassens åbningstid.
- Ved lavere temperaturer og/eller dårlig ventilation forlænges tørretiden.
- Luftcirkulationen bør være >0,5 ggr/time.
- Den udjævnede overflade må ikke udsættes for direkte sollys eller træk.
- I vådrum skal der altid påføres et af Bostiks typegodkendte tætningslagssystemer inden monteringen af keramisk belægning. Flydespartelmassen skal altid tildækkes med et tætningslag.
- Kontroller altid faldet i vådrummet, inden tætningslaget påføres.

### **Produkter**

- Bostik Primer 6000
- Stopliste
- Armeringsnet
- Bostik Latexfugemasse
- Bostik Gulvflydespartelmasse
- Edge Insulationstrip 80x5mm x 50m

### **Værktøj**

- Tandspartel
- Stålspartel
- Patronpistol
- Blandingsbeholder
- Spartelmassepisker
- Spartelmassepumpe
- Blød børste

*Den information, vi præsenterer, er baseret på vore nuværende testresultater og på lang praktisk erfaring. Den er beregnet til at hjælpe brugeren med at finde den bedst egnede arbejdsmetode og få det bedst mulige resultat. Da vi ikke kan kontrollere brugerens arbejdsforhold, kan vi ikke påtage os noget ansvar for arbejdsresultatet. I hvert enkelt tilfælde anbefales det at prøve sig frem og kontrollere kontinuerligt.*