



### Eksempel på opbygning af DBE EP Multi dekor 3-4

1. Flydelag: DBE EP Primer + filler ca. 2,5 kg/m<sup>2</sup>.
2. Dekorkvarts: Ca. 4 kg/m<sup>2</sup> i det våde flydelag.
3. Dæklag: DBE EP Klar ca. 0,6 kg/m<sup>2</sup>.

Samlet lagtykkelse 3-4 mm.

Se endvidere under udførelsesbeskrivelse.

Det dekorative farvede sand kan leveres efter ønske eller efter udvalgte farvesammensætninger.

MAL-kode: 00-5 (1993).



### Stor robusthed

### Let at rengøre

### Produktkarakter

DBE EP Multi dekor udføres med 100% 2 komponent epoxybinder DBE EP Klar og indfarvet kvarts.

### Anvendelse

DBE EP Multi dekor er en meget robust og væske-resistent epoxybelægning. God trykfordeling, modstår slag og trykpåvirkninger. Sker der skader i en sådan belægning er det ofte underlaget, der er problemet.

### Udførelsesbeskrivelse

#### Underlag

Betonkvalitet skal være min. 20 – 25 MPa i trykstyrke og overfladestyrke min. 1,5 til 2,0 N/mm<sup>2</sup>. Planhed som det forventes af det færdige gulv. DBE EP Multi dekor skal ikke anvendes på svage og porøse underlag.

#### Afrensning

Afrensningen har til formål at rense betonens overflade, således at styrkekravet opnås. Ved bedømmelse (subjektiv eller måling) afklares hvilken metode, der bør vælges. Ofte anvendes diamantslibning, men andre metoder kan komme på tale.

#### Reparation af underlag

F.eks. større eller mindre huller, brudrevner, svindrevner, overfladens struktur, overfladens nedslidning, lunger og toppe. Sådanne forhold skal afklares i det aktuelle projekt.

#### Flydelag

Epoxybinder og filler blandes til et udjævrende flydelag, som efter en kort ventetid (15–30 min.) drysses jævnt med indfarvet kvartssand til fuld dækning. Det er vigtigt, at underlaget er forberedt på den rette måde (lunker, skarpe overgange, porøsiteter etc. er ordnet), for at

### God gangkomfort

### Dekorative farver

flydelaget kommer til at virke på den rette måde, i den færdige belægning.

#### Dæklag

Den sandede overflade påføres et fyldigt og dækkende lag af DBE EP Klar med spartel, når det løse sand er fjernet.

#### Færdig belægning

DBE EP Multi dekor vil fremtræde robust og dækkende med let nubret overflade. Underlagets planhed kan have lidt indflydelse på udseendets resultat. Gulvet kan betrædes efter ca. 1 døgn og er fuldt afhærdet efter 5 til 7 døgn ved 20°C.

#### Reparation

Reparationer kan altid udføres ligesom genbehandling, men det kan ikke udføres usynligt. Farveforskel og feltmarkering vil forekomme.

#### Byggepladsforhold

Arbejdet udføres iht. Arbejdstilsynets regler for anvendelse af epoxyplast produkter. Ingen sundhedsskadelige afdunstninger under udførelse og hærdning. Underlaget skal have en min. temp. af + 13°C.

#### Brugsoplysninger

Produkternes blandingsforhold og brugstid fremgår af etiketterne eller oplyses af DBE a-s.

#### Tekniske oplysninger

Specifikke oplysninger om tekniske egenskaber, den daglige vedligeholdelse og kemisk resistens fås ved henvendelse til DBE a-s.

#### Kvalitetssikring

Kriterier for hvilke forhold der skal kontrolleres, aftales i hvert enkelt tilfælde.