

Levering og montering af Terrazzobelægning i [FELT].

OMFANG:

Alle gulvflader i [EKSEMPEL I KURSIV] toilet- og baderum i hovedbygning, 2 stk. i stueetage og 2 stk. på 1.sal.

Terrazzo-gulve skal udføres med hulkehl langs alle vægge og omkring fast opbygget niche-væg.

MATERIALER:

Afretningslag udføres i en endelig minimum trykstyrke på 35MPa opnået efter 28 dage tørretid. Afretningslag udføres med overfladisk net-armering svarende til et tværsnitsareal på minimum 300mm²/m. Netarmering indstøbes midt i beton.

[Option 1] Produkt som Aalborg Rapid Cement i forholdet 1:4 Cement : Vasket grus 0-8mm. Udtørres under afdækning med plastikdug minimum 28 dage. Videre bearbejdning på afretningslag udføres efter end tørretid.

[Option 2] Hurtighærdende cementer som produkt Ardex, kan tørretid reduceres efter producents forskrifter.

Terrazzo-farve udføres som [EKSEMPEL I KURSIV] udbredt københavnsk terrazzo, i lyse varmvide skærver (Ulmer Weiss) 3-9mm med lagtykkelse på mellem 15-20 mm. Tilslag af 5-10% sorte nistre (Nero Ebano). Cement udføres i lys grå hvad der svarer til lige dele Aalborg White og Aalborg Rapid eller indfarves med metal-oxid pigmenter.

Der skal inkluderes produktion af [ANTAL] farve-prøver til byggetilsynets godkendelse. Endelig godkendt farveprøve skal noteres med opskrift, herunder valg af cement, farvepigment, skærvetilsætning mv. Skal fremsendes til byggetilsynet som dokumentation i DV.

FORHOLD FØR OG UNDER UDFØRELSE:

Enighed om vådrumssystem skal aftales med den pågældende udførende entreprør/fagmand og godkendes af byggetilsyn. Afgivelser fra SBI 252 Vådrum skal dokumenteres, herunder forklares og tegnes skriftlig til godkendelse.

Højder på toilet, armaturer og rist aftales forud med VVS-entreprise.

Underlag for beton-afretning er

[Option 1] *Eksisterende beton-dæk, afrenset og støvsuget.*

[Option 2] *Bjælkelagskonstruktion med pålagt svalehaleplade som produkt Lewis. Det pålægger udførende at montere pladerne efter producenter anvisning.*

Gulvvarme henhøre under VVS-arbejdet. Udføres på direkte på svalehaleplader / eksisterende beton-dæk.

UDFØRELSE :

Arbejdsområdet skal beskyttes af klimaskærm og opvarmes til min 15 gr. Celcius. Materialer skal forudgående være opvarmet til min 15 gr. Celsius. Arbejdsområdet skal være støvsuget og helt rengjort.

Der udføres et afretningslag ovenpå betondækket, til korrekt fald mod afløb, min 1 cm pr meter. Der udføres med minimum 30mm fald fra overkant rist til bundstykke i dør. Modfald kan ikke accepteres.

Inden udlægning af terrazzo forberedes afretningslaget og på råpudsede vægge 8 cm op med egnet forankringsgrunder, som produkt Ardex P51. Primer skal udtørre inden videre arbejder.

Lister til opmuring af hulkehl monteres efter streglaser og fastgøres med skruer. Der tages hensyn til tekniske installationer.

Hulkehl opmures på fed cement-svumme med ske. Hulkehlen rulles til korrekt tykkelse og tæthed i sten-tilsætning.

Den blandede Terrazzo udlægges groft og afrettes til korrekt fald. Luftbobler fjernes og skærver kompakteres med rulle. Evt. afsvumning om nødvendigt. Terrazzo glittes til en jævnt overflade med stål-bræt.

Terrazoen grovslibes så en plan overflade uden lunger opnås. Der må ikke forekomme modfald fra afløb, ej heller mod hjørner og vægflader.

Gulvet finslibes til kornstørrelse 80 inden gulvet rengøres, fugtes og spartles med cementsvumme. Spartling skal holdes opfugtet og tildækkes hurtigt med folie til næste dag.

Afslibning af spartling og polering af terrazzo udføre op til en kornstørrelse 100-120 eller silkemat genspejling så optimal skridsikring opnåes uden synlige ridser.

Hulkehlens overkant skal slibes med en maksimum afvigelse af 2 mm målt vandret. Hulkehlens tykkelse udføres ret og ujævnheder i væg bør ikke have indflydelse på hulkelens rethed. Hulkehlens overkant slibes så den har vægflisens tykkelse. Hulkehlen afrundes på overkant med diamant-svamp til en radius på ca 1 mm.

AFLEVERING:

Gulvet skal ved aflevering være rengjort, fri for snavs og forseglet med [INDSÆT PRODUKT]. Forsegling må ikke udføres på hulkehlens overkant. Svindrevner kan ikke accepteres i det færdige produkt og det påhviler udførende indtil 5-års eftersyn at udbedre evt. revner.

Overfladen

TILSTØDENDE ENTREPRISER:

NEDRIVER: Ophugning af eksisterende belægning ind til bærende bygningsdele. Afrensning og støvsugning til acceptabel planhed og renhed.

VVS: Højde på afløbsarmatur og rist fastsættes i samråd med VVS-entreprise.

EL: Potentialudligning af svalehaleplader og net-armering udføres af EL-entreprise.

MURER: Afretning af vægge og udfyldning af fræsninger til tekniske føringer som vand og el med grov-puds forud for terrazzo-entreprise. Opsætning af fliser skal koordineres mht. tykkelse af hulkehl ved overgangen. Vådromsmebran udføres forudgående (Eller efterfølgende, men afviger så fra SBi)