



Denne temainfo omhandler fugning af transparente glasmosaik-, marmor- og glasfliser samt de problemer med mørke misfarvninger, der kan opstå efter ibrugtagning af baderummet.

Generelt

Når der anvendes transparente glasmosaik- og glasfliser, ses den færdige fugemeget tydeligere end ved almindelige fliser, da fugernes sider bliver synlige.

Den øgede fokus på fugerne stiller naturligt nok højere krav til den udførende, hvis et tilfredsstillende resultat skal opnås.

Misfarvede fuger med mørke områder under glasfliserne er et fænomen, der kan opstå, efter at baderummet er taget i brug.

Fugerne er pæne og ensfarvede i de første 1 - 4 uger, men så begynder der at komme mørke fuger, og glasfliserne ser mørke ud – se foto.

Forklaring: Årsagen til fænomenet er fugt. Når baderummet bruges, overrisles fliser og fuger med vand. Vandet trænger ind gennem fugerne og ophobes i fliseklæber under fliserne. På grund af fliserne bremses udtørringen, og fugten forbliver bag fliserne.

Endvidere er underlaget ofte udført med en vandtæt membran, der forhindrer, at vand/fugt trænger bagud.

Da udtørring således kun kan ske ud gennem fugerne, vil selv en længerevarende periode uden vandpåvirkning normalt ikke kunne fjerne fugten og dermed misfarvningerne.

Løsning: For at undgå mørke fuger og fugt under fliserne skal vand- og fugtindtrængning i fugerne undgås.

Underlag

Underlaget skal være bæredygtigt og rengjort for støv, fedt og cementslam og desuden fri for udblomstringer og gennemgående revner.

Der skal være udført korrekt vandtætning i de områder/zoner, hvor det anbefales.

Opretning af ujævnheder op til 5 mm foretages med Alfix LetFix Universal eller Alfix QuickFix premium.

Stærkt sugende underlag, f.eks. ubehandlet porebeton samt gipsplader og kalciumsilikatplader, primes med Alfix PlaneMixPrimer fortyndet med vand i forholdet 1:6, alternativt 1:3 afhængig af underlagets sugeevne.

Montering

Ved opsætning/lægning af mosaikstifter glittes mørtelribber plane med den glatte side af spartelen. Nettet med mosaikstifter presses/bankes på plads i den fugtige klæber, normalt inden for 15-20 minutter.

Kontrollér at bagsiden er dækket.

Ved glasfliser presses/vrides fliserne på plads i den fugtige klæber, normalt inden for 15 - 20 minutter, så der opnås fuld dækning af bagsiden.

Fugning

Fugningen foretages med Alfix FineFuge - CeraFill 5, Alfix QuickFuge - Premium 8, Alfix UniversalFuge - CeraFill 10 eller Alfix EpoxyFuge 20 tidligst 3 døgn efter afsluttet flisemontering. Fugemassen blandes med rent vand iht. produktinfo.

Fugemassen påføres med et gummifugebræt diagonalt over fugerne, således at fugerne fyldes helt i bund. Efter ca. 30 - 60 minutter, når fugemassen har "sat sig", rengøres overfladen med en hårdt opvredet svamp, der jævnlige skylles i rent vand. Først arbejdes diagonalt, til fugerne er pæne og jævne.

Efterfølgende vaskes fliserne rene med svampen.

For at give fugerne en ekstra beskyttelse kan man efter ca. 1 uge påføre en flise- og fugeforsegler af god kvalitet. Denne forsegling giver ekstra sikkerhed imod fugt- og vandindtrængning samt letter rengøringen af baderummet.

Bemærk!

Gulvvarmeanlæg skal være slukket min. 3 døgn før opstart og bør tidligst tændes ca. 3 uger efter endt fugning af flisebeklædningen.

Når gulvvarme tilsluttes, øges der med +5°C/døgn indtil ønsket gulvvarmetemperatur er nået.

Beskyt fugerne mod træk og kraftig udtørring.

Nyfulgede arealer må ikke afdækkes med f.eks. plastfolie.

Undgå store ændringer i temperatur og luftfugtighed i hærdetiden.

For meget vand ved afrensning vil kunne påvirke cementen og medføre variationer i fugefarven.

Overdosering af blandevand kan medføre små huller i fugernes overflade.



Henvisninger

Produktinfo for:

- Alfix LetFix Universal
- Alfix FineFuge - CeraFill 5
- Alfix QuickFuge - Premium 8
- Alfix UniversalFuge - CeraFill 10
- Alfix EpoxyFuge 20

Temainfo: Fugning med Alfix EpoxyFuge20

Monteringsinfo

Brugsanvisninger på emballager.