

Unngå de typiske feilene: Nye fliser på badegulvet

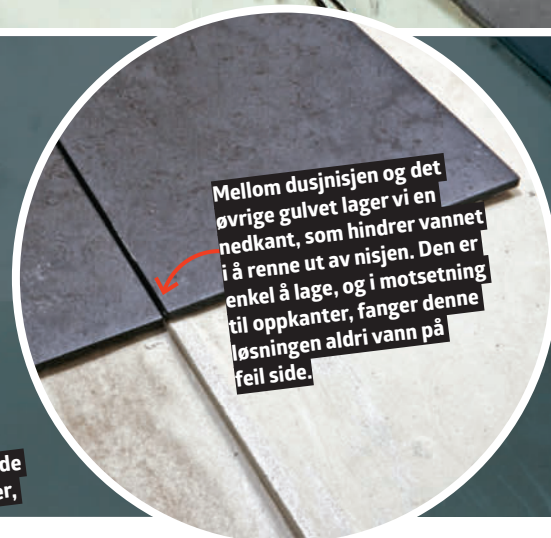
Gode forberedelser og en rekke viktige valg sikrer deg mot alle de klassiske dumhetene, med vann på feil steder, når du legger nye gulvfliser på badet.

Du trenger ikke å være profesjonell håndverker for å legge et riktig og velfungerende flisgulv på et bad.

Hvis du velger gode, enkle løsninger og gjør et godt forarbeid, kan du fint legge et gulv der vannet renner riktig retning, samtidig som flisene fordeler seg penest mulig i rommet.

På dette gulvet letter vi jobben med fire viktige valg i planleggingen. Ved å velge de samme løsningene, gjør du det enklere for deg selv å lage et perfekt fall på gulvet, unngå pytter av vann på feil sted og få en flott fordeling av flisene. Det koster tid i starten, men tjener seg raskt inn. □

4 valg som gir **suksess på gulvet**





Gjør Det Selv



VANSKELIGHETSGRAD

Med nøye planlegging og disse enkle tipsene, kan du fint legge et gulv med perfekt fall selv.

LETT

VANSKELIG



TIDSFORBRUK

5-6 dager med tørketid.



PRIS

Cirka 1000 kroner for 2,5 m²



Vi planlegger hvordan flisene skal ligge helt ut i alle hjørner, før vi begynner å legge dem.

Gulvet får riktig fall

Et betonggulv er sjeldent klart til å legge fliser rett på. Det kan være ujevnt og mangle fallet som skal sikre at vann ender i sluket.

Med hjelp av et vater lager vi riktig fall, ut fra gulvslukets plassering. I dusjen skal fallet være størst, og **vi løfter det øvrige gulvet, slik at det blir en kant ned mot dusjnisen.** Rundt på gulvet markeres ønsket høyde med klosser, før gulvet støpes med en gulvsparkelmasse.

For ikke å skade våtromsmembranen, spenner vi opp listen i stedet for å skru den fast.



2

Vi spenner en list på tvers av rommet, der dusjnisen skal være. Det er der slukrennen slutter, og der vi senere vil skjerme dusjnisen delvis av med en glassplate.



1

Vi limer avstandsklosser på gulvet i den høyden vi ønsker at sparkelmassen skal ende – med plass til flisene oppå. Skal du ha gulvvarme, legges den ut først.



3

Sparkelmassen gattes først ut i den "tørre" delen. Vi bruker et gummibrett, og stryker sparkelmassen i nivå med klossene. Massen blandes opp som anvist på posen.



4

Gulvet i dusjnisen bygges opp med jevnt fall ned mot gulvsluket etter at den første delen av gulvet har herdet, og listen er fjernet.



LOVER OG REGLER

I våtrom er det mange krav som du må sette deg inn i før du begynner med ting som å lage fall på et badergulv. I Byggebransjens våtromsnorm beskrives det blant annet hvordan du våtromssikrer gulv og vegger før du legger fliser. Viktige råd for denne artikkelen er:

- **Gulvets høyeste punkt** bør være ved dørterskelen.
- **I dusjnisen** skal fallet være 1:50, altså 2 cm per meter.
- **På det øvrige gulvet** skal det være et fall på 1:100 (1 cm per m).
- **Alt arbeid med gulvsluket** skal gjøres av en autorisert fagmann.

Mønsteret legges fast i alle detaljer

Det er til stor hjelp å prøvelegge flisene, og gjerne kutte til flisene i kantene før du begynner å legge gulvet. Har du disponert tingene riktig, sparer det deg for mye bortkastet tid, samtidig som det hjelper deg til et flott resultat.

I et lite rom er det umulig å få alt til å gå opp perfekt, og vi er nødt til å prioritere enkelte ting: **Vi sørger for å legge originale fliskanter mot det lange gulvsluket og ved overgangen til nisjen.** Resten retter vi til, slik at vi unngår for smale strimler mot veggene.

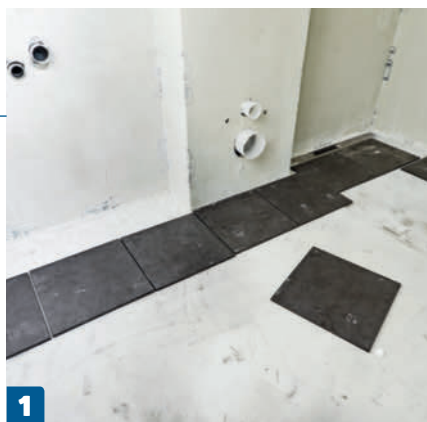
Flisene limes fast ut fra gulvsluket



Flislimet røres opp i passende porsjoner, som du rekker å bruke før det tørker. Bland først etter forholdet vist på posen, og juster eventuelt etterpå. Bruk en blandevisp på en bormaskin. Hell vann i spannet først.



Fallet kontrolleres underveis med vateret, som også avslører om en flis vipper litt ut av plan med flisene rundt.



En rekke fliser legges ut løst i rommets lengderetning, med utgangspunkt i det avlange gulvsluket og nedkanten til dusjen. Fordi vi vil følge avløpet og nedkanten med originale kanter, rettes resten inn etter det.



Flisene legges langs gulvsluket. Med en tannsparkel trekkes et jevnt lag lim ut på gulvet langs sluket, og første flisrekke legges. Husk litt avstand til gulvsluket, slik at det blir plass til en fuge.



De siste flisene legges ut. Etter et døgn er flislimet så hardt at du kan tilføye kantfliser, hvis du vil ha det. Du skal også gi limet minst et døgn til å herde før du fuger, slik at limet ikke misfarger fugemassen.



Flisene langs kantene skjæres til når du har planen helt klar. Marker hver enkelt med et tall, skrevet på biter av maskerings-teip. Legg dem deretter i stabler, slik at du enkelt kan finne frem til den riktige flisen.



De neste rekkene føyes til. Fugebredden reguleres i første omgang med avstandsklosser. Etterpå kan du med fordel bruke øyemål til å styre linjene etter.



De smale kantflisene ved veggen smøres med flislim på baksiden og vippes inn på veggen. Masser dem forsiktig på plass. La igjen limet tørke minst et døgn før du setter i gang med fugingen.

Kantflisen settes på to avstandsklosser som gir en god fugebredde til den avsluttende silikonfugen.

Fuger lukkes med mørtel og silikon

Du får bruk for to typer fugemasse på badet: En til den harde mørtelfugen som fylles opp mellom flisene, og som du ofte med fordel kan bruke i både innvendige og utvendige hjørner. Den andre er til den myke silikonfugen, som bedre forbinder deler som beveger seg forskjellig i forhold til hverandre.

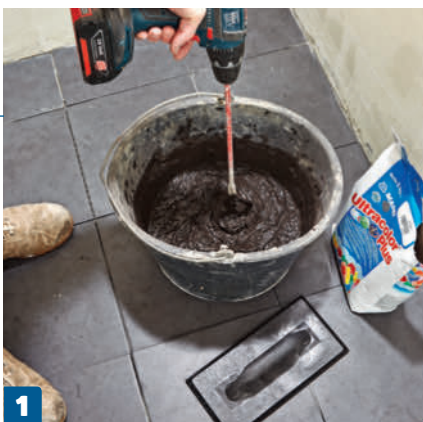
Fordi tettheten skal være sikret med en våtromsmembran bak flisene, og silikonen ofte bør skiftes med jevne mellomrom, **nøyer vi oss med silikon ved sluket og mot dørterskelen.**

VERKTØY

Et profesjonelt fugesett med gummibrett, svampbrett og rullespann med to ruller er verdt alle pengene. Det selges i de fleste byggvarehus.

TIPS

Sjekk konsistensen på limet ved å trykke en flis ned i limet og ta den opp igjen. På undersiden skal limet bli jevnt fordelt i brede striper. Hvis mindre enn 80 prosent av undersiden på flisen er dekket, er flislimet ditt for tykt.



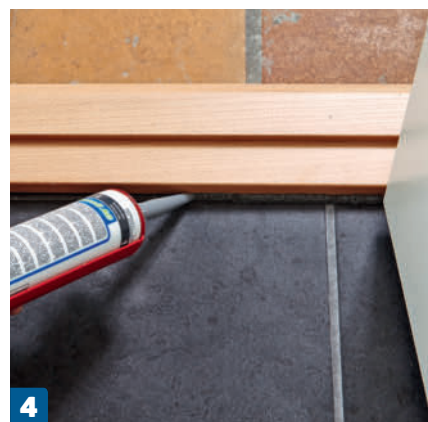
Fugemørtelen røres grundig opp med en blandevisp på en kraftig bormaskin. Det er viktig å unngå klumper. Følg blande-anvisningene nøye. Igjen er det en fordel å helle vann i spannet før pulveret.



Fugene fylles opp med mørtel. Ved å trekke fugemørtelen diagonalt over flisene, presses mørtelen ned i fugene. Trekk over flere ganger i skiftende retning for å sikre at fugene blir fylt helt opp.



Overskytende fugemørtel vaskes av. Når fugemassen har satt seg i 10-15 minutter, vaskes den overskytende mørtelen av med et rent, fuktig svampbrett. Det skal skylles og rulles tørt med korte mellomrom.



Under terskelen lukker vi fugen med en silikonfugemasse. Vent til mørtelfugene er helt tørre, slik at du kan polere dem og flisene rene for kalk, før du lukker de siste fugene med en silikonfugemasse.

MATERIALER

- Selvnivellerende sparkelmasse
- Avstandsklosser av plast
- Gulvfliser (her svarte, 30 x 30 cm)
- Flislim (her fra LIP)
- Fugemørtel (her fra Mapei)
- Silikonfugemasse

SPESIALVERKTØY

- Fliskutter
- Blandevisp på kraftig bormaskin
- Tannsparkel, her 6 mm
- Gummisparkel
- Rullespann med svampbrett

For å bevare det flotte resultatet, bør du tørke gulvet godt etter hver dusj. Det motvirker også at silikonfugene svertes av sopp.