

Gjør Det Selv



VANSKELIGHETSGRAD

Det er en del jobb med dette prosjektet, men det er ikke så veldig teknisk vanskelig.

LETT

VANSKELIG



TIDSFORBRUK

4-5 arbeidsdager.



PRIS

Materialene vi har brukt koster i underkant av 30.000 kroner.



Så forferdelig var gulvet, før vi begynte med renoveringen. Flere terrassebord var helt ødelagt av råte.

Solid fundament Ingen synlige skruer Vedlikeholdsvennlig



Den gamle terrassen var et råttent kaos, så vi ga den en skikkelig overhaling! **Fundamentet ble forsterket med flere tilfarere, og de gamle terrassebordene ble byttet ut med kompositt,** som omtrent ikke krever vedlikehold.

I tillegg er alle bordene skrudd fast med skjulte skruer. Dermed kan terrassen fint klare seg i 10 år til.

Fundamentet forsterkes

Vi begynner selvfølgelig med å fjerne de gamle terrassebordene. Vi er forsiktede, for tilfarenne skal nemlig brukes igjen. Men avstanden mellom de eksisterende tilfarenne er for stor, og det var svikt i det gamle gulvet. Dette problemet løser vi ved å legge flere tilfarenne.

De klosses opp i nivå med de gamle tilfarenne ved hjelp av noen brukte betongheller og plastkiler.



1

Bordene fjernes. De er spikret fast, så vi bryter dem opp med et brekkjern. Vi lar et par bord bli sittende på midten og i sidene, for å holde på plass tilfarenne.



2

Vi rydder opp under terrassen. Før vi begynner å montere de nye tilfarenne, fjerner vi uønsket løsmasse under terrassen.



3

De nye tilfarenne er klare. Vi har fått dem tilkjørt. Det er enklast når det er snakk om så mye materialer som her.



4

Tilfarenne klosses opp.

Ved hjelp av betongheller og plastkiler får vi tilfarenne opp i nivå med de gamle. Avstanden mellom dem blir maksimalt 40 cm.

Sterkt fundament



Plastkiler er smarte når tilfarenne skal løftes opp i riktig nivå. Kilene kan låses fast i hverandre når de plasseres oppå for eksempel betongheller, som her, eller et annet stabilt underlag.



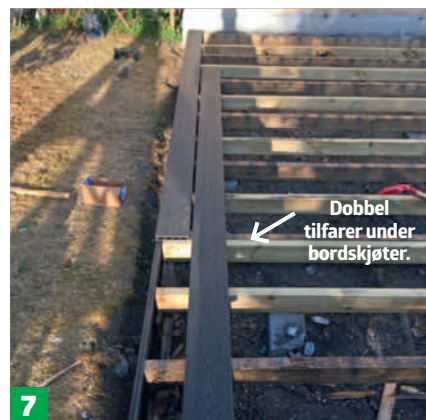
5

Et par gamle terrassebord holder tilfarenne på plass, inntil vi har fått lagt nye bord som overtar støtten.



6

Dermed er tilfarenne på plass. De kommer til å ligge tett – faktisk med under 40 cm senteravstand. Til gjengjeld slipper vi å flytte de gamle tilfarenne.



7

Prøveopplegg. Vi prøver å legge et bord langs ytterkanten. Merk deg at det er en dobbel tilfaren der terrassebordene skjøtes. Da er det rikelig å skru i.

Dobbel tilfaren under bordskjøter.

Kompositt-bordene legges

Tilfarerne er på plass og det er kontroll på oppklossningen. Det betyr at det er klart for å legge terrassebordene. Denne terrassen går rundt et hjørne på huset, og vi begynner med den korte delen mot gavlveggen.

Monteringen skal være skjult. Derfor bruker vi T-klips, som passer i den freste noten i terrassebordene. Det ytterste bordet lengst mot kanten må dog skrues fast på vanlig vis, men deretter brukes det bare T-klips.



1 Sett fast et endebord. For å holde styr på terrassen mens vi monterer bordene, skrur vi fast et bord på enden av tilfarerne. Når terrassebordene er lagt, blir endebordet montert helt nøyaktig.



2 Det første bordet monteres slik at det flukter med enden av tilfarerne. Skjøtene skal forskyves skiftvis over det stedet vi har montert to tilfarere inn mot hverandre.



3

Klipsene skrues fast i tilfarerne. Bordene og klipsene er en del av et system, som passer sammen. Klipsen skal ikke spennes helt før neste bord er på plass.

T-klipsen passer inn i noten på bordene. Når klipsen presses inn i noten, er det 8 mm mellom bordene.



4 Dytt bordet på plass. Nå er det bord på begge sider av klipsen. Når T-klipsen skrues solid fast i tilfareren, blir bordene sittende godt fast.



MATERIALER

- Terrassebord i kompositt. Det finnes mange forskjellige typer. Disse er 23 x 146 mm, og vi har brukt 378 meter
- 48 x 98 mm impregneret til nye tilfarere mellom de gamle
- T-klips. Vi har brukt 12 pakker med 100 klips i hver
- Knudsen plastkiler
- Gamle betongheller



SPELALVERKTØY

- Kapp-/gjærsag
- Hullsag

Ingen synlige skruer

Det finnes flere system til skjult montering. T-klips krever terrassebord med not, men velger du et system som Camo eller HDS fra Essve, kan alle typer bord brukes, fordi skruene monteres skrått i bordene.



5

Endeskjøtene krever en klips i både siden og enden. Legg merke til at det er en dobbel tilfarer under skjøtene.

6

Arbeidet skrider raskt frem. Når det er kontroll på systemet med T-klips, går det fort. Snart kommer vi til hjørnet på huset, og skal begynne med bordene på langsiden.

7

I begge ender er det skjøter. Skjøtene forskyves, så de ikke blir i to bord ved siden av hverandre. Første rekke skjøtes lengst unna huset, neste rekke tettest på, osv ...



8

Så er vi kommet til hjørnet. Vi har lagt terrassebord helt til kanten av hjørnet. I den lange retningen legger vi også terrassebordene med forskjøvede skjøter.



9

Hjørnet på terrassen krever at du er ekstra nøye. Går det ikke opp helt nøyaktig, må du tilpasse et bord i lengderetningen.

Så store skal avstandene være

Når du bygger terrasse, er det viktig å sørge for både riktig avstand mellom tilfarerne og riktig avstand mellom terrassebordene. Senteravstanden mellom tilfarerne skal være mellom 40 og 60 cm. Er avstanden større, svikter bordene når du trækker på dem. Mellom terrassebordene skal det være 5-8 mm luft. Det sikrer at vannet kan renne av og ikke samle seg på eller mellom bordene. Hold en jevn avstand – det gir et harmonisk uttrykk.

Bord og detaljer på den lange delen

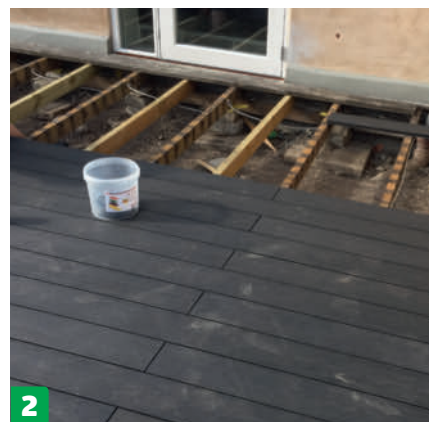
Nå skal vi legge bord på den lange delen av terrassen. Bordene rekkes ikke fra den ene enden til den andre. Derfor skal de skjøtes etter samme metode som på den første delen. Igjen er det lagt doble tilfarere der bordene skjøtes.

Når bordene er lagt, avslutter vi med et bord rundt langs kanten av tilfarerne. I tillegg skal det sages ut, for å lage plass til et nedløpsrør fra takrennen.



1

Vi begynner på neste del. Et enkelt bord helt oppe ved hagedøren får lov å sitte litt til, for å bidra til å holde styr på tilfarerne.



2

Skjøten legges. Vi legger bordene i forband, som på den forrige delen, slik at skjøtene ikke møter hverandre i to bord ved siden av hverandre.

Vedlikeholdsvennlig

Det ligner vanlig tre, uten å være det. Terrassebord i kompositt er en blanding av trefibre og plast. Resultatet er et holdbart og vedlikeholdsvennlig materiale. Det krever kun en vask en gang i blant. Kompositt egner seg også til for eksempel høybed og levegger.

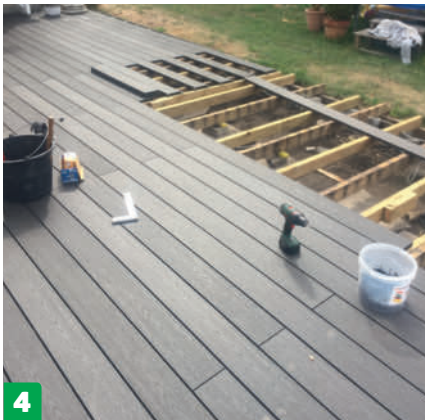


Ved alle skjøter har vi lagt doble tilfarere. Det gir god støtte og god plass til å skru fast klips.

3

Skjøtene er videreført fra den korte delen. Terrassen er så lang, at det blir mange skjøter i bordene. Vi får dem til å fremstå mest mulig harmonisk.



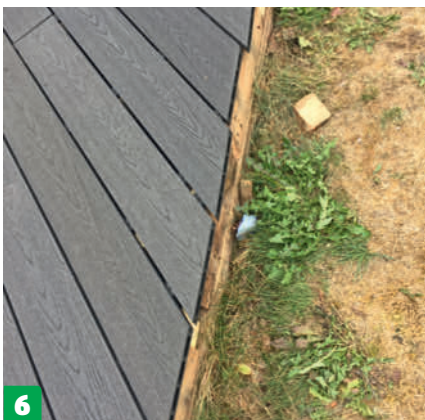


4
Det går fort fremover. Når vi først har kommet i gang og har kontroll på hvor bordene skal skjøtes, går det raskt å legge de siste bordene.



5
Vi nærmer oss enden. Snart er vi ute ved kanten av terrassen ved plenen. På enden av tilfarenne monteres det et dekkbord for å lage en pen avslutning på terrassen.

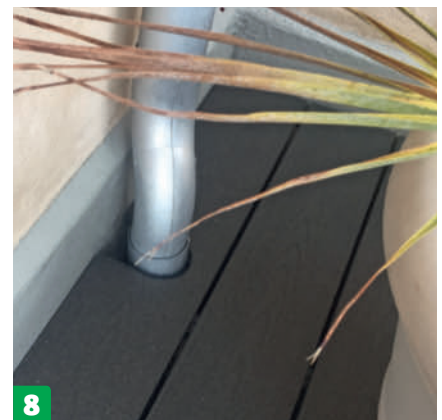
For å få skjøtene til å gå opp, blir det et kort bord mellom to lange.



6
Det kan være vanskelig å kappe alle bord i nøyaktig lengde. Særlig når det er et skrått snitt. I stedet kan du la bordene få en overlengde, og kappe dem samtidig til slutt med en sirkelsag eller en dykksag.



7
Et bord tilpasses rundt et nedløpsrør. Vi bruker en stikksag og en hullsag til bormaskinen for å tilpasse bordet.



8
Så flott kan bordet skjæres til. Det passer helt perfekt rundt nedløpsrøret. Vi har også byttet ut det gamle nedløpsrøret av plast med et nytt av sink.

Ingen spesialverktøy

Det er ikke bruk for spesialverktøy når du skal tilpasse komposittbord, selv om det ikke er snakk om vanlig tre. Vi anbefaler likevel at du bruker et sagblad med mange tenner (minst 50), når du sager i terrassebord av kompositt. Det gir et pent og rent snitt.

