

Indkørsler behøver ikke at være grå! Faktisk er der mange fordele ved en grøn indkørsel med armeringssten med huller, hvor der vokser græs. **Belægningen er lige så stærk som en traditionel indkørsel**, men lettere at vedligeholde.

■ Nem at holde

■ Suger vand

■ Superstærk

■ Lang levetid

# Græs du kan KØRE PÅ!

## Beton eller plastik?

Der findes mange forskellige typer af græsarmeringssten – de fleste i beton, men der findes også nogle i plast. Inden du vælger, skal du overveje, hvor meget du skal gå på belægningen. Jo mindre græs der kan vokse i fugerne, des bedre er stenene at gå på. Betonsten er generelt også stærkere end plast, der til gengæld er betydeligt lettere.

**GRÆSARMERINGSBLOK**  
G75, beton, 7,5 x 21 x 21 cm.  
Cirka 250 kr. pr. kvm.



**GRÆSARMERINGSBLOK, HOLLÆNDERSTEN**, beton, 10 x 20 x 20 cm. Cirka 200 kr. pr. kvm.



# Gør Det Selv



## SVÆRHEDSGRAD

Det er vigtigt, at underlaget er i orden, specielt i en indkørsel. Selve fliselægningen er ikke svært.

LET

SVÆRT



## TIDSFORBRUG

Ca. 1 uge.



## PRIS

Ca. 11.000 kr. for 45 kvm.



## MATERIALER

- 9 m<sup>3</sup> bundsikringssand
- 7 m<sup>3</sup> stabilgrus
- 1 m<sup>3</sup> jordfugtig beton
- 2 m<sup>3</sup> afretningsgrus
- 45 kvm græsarmeringssten
- 1 m<sup>3</sup> muldjord og 1 m<sup>3</sup> fugegrus
- Græsfrø

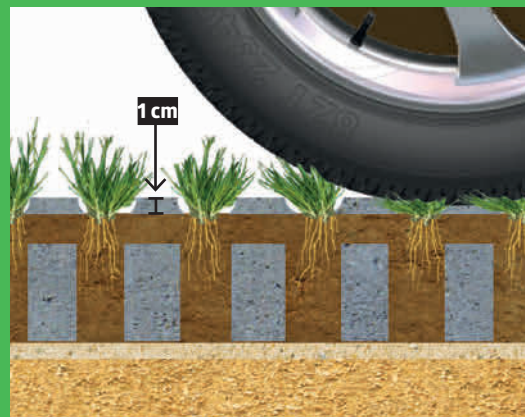


## SPECIALVÆRKTØJ

- Pladevibrator, 200 kg
- Fliseklipper, kraftig

# Sådan virker græsarmering

Selvom græs er en hårdfør plante, har det ikke optimale forhold, når det skal vokse i små huller mellem betonsten og dagligt bliver mast ned. For at græsset kan holde til det, er det vigtigt, at det vokser 1 cm under toppen af stenene. Så bliver græsset ikke mast helt fladt, hver gang der kører en bil ind i indkørslen, og det kan bedre klare at vokse på den trange plads.



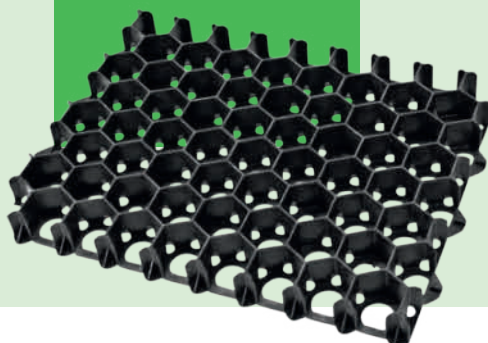
**M**enet ofte er en ny indkørsel en massiv flade af betonsten. Sådan behøver det ikke at være. Hvis du vælger græsarmering, skal du godt nok også lægge fliser, men med huller i, så der kan vokse græs. Vælger du armeringssten eller "fliser" i plast med store huller til jord, vil der kunne trænge meget vand ned i jorden. Det er værd at overveje, hvis dit kloaknet let bliver belastet ved kraftige regnskyl.

En grøn indkørsel er lige så stærk som en klassisk indkørsel i betonsten og har en meget lang levetid. Den er desuden nem at holde – græsset skal bare slås regelmæssigt ligesom en almindelig græsplæne og have gødning et par gange om året. □

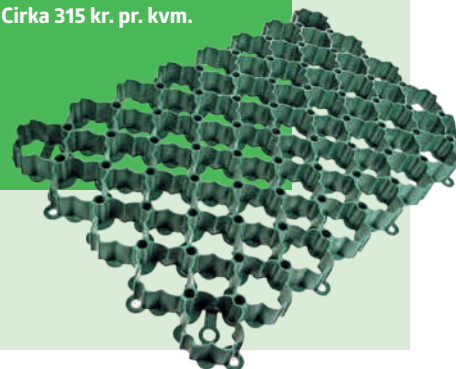
**GRÆSARMERINGSBLOK**  
i beton (IBF), 10 x 30 x 40 cm.  
Cirka 265 kr. pr. kvm.



**GRÆSARMERINGSFLISE**  
i plast (ProGrass),  
4,5 x 39 x 50 cm.  
Cirka 169 kr. pr. kvm.



**GRÆSARMERINGSFLISE**  
i plast (Plastmo),  
3,8 x 38,6 x 58,6 cm.  
Cirka 315 kr. pr. kvm.



## Underlaget gøres klar

Underlaget skal være stærkt, når det skal holde til tunge biler, så det ikke synker, og der fx kommer hjulspor. Det er altafgørende for et godt resultat, at du fjerner det øverste lag muldjord og bygger et nyt underlag op af bundsikringssand og stabilgrus. Lagene skal komprimeres undervejs, og der skal laves fald, så vandet bliver ledt væk fra huset.

Du skal også sørge for, at stenene ikke kan skride ud til siden. Det gør du ved at lave kantsikring, fx ved at støbe en kant i jordfugtig beton som her.



1

**Det underste lag bundsikringssand komprimeres** med en 200-kg pladevibrator. Fordel det så jævnt som muligt oven på jorden, og køр på kryds og tværs med pladevibratoren.



2

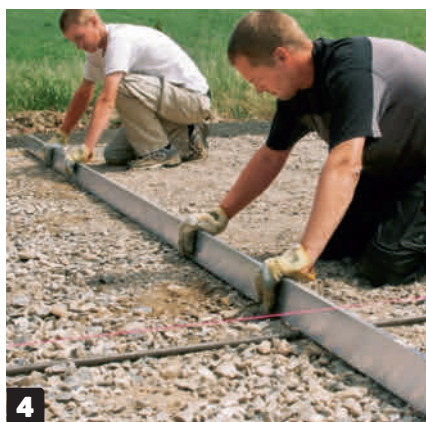
**Støb en kraftig kant i jordfugtig beton**, så du ikke risikerer, at stenene skrider. Sæt en murersnor op, hvor kanten skal være. Kanten bygges op ved at holde en retskinne langs snoren, mens du fylder op med beton.

Betonen skal være 3-4 cm under overkanten af snoren, hvilket svarer til den færdige belægning.



3

**Læg stabilgrus på, og lav fald** i indkørslen, så vandet bliver ledt væk. Placer to stålrør i gruset, som faldet kan måles ud fra. Rørene skal ligge 2 cm over den planlagte højde, da laget bliver komprimeret og "skrumper".



4

**Stabilgruslaget rettes af**, når du har styr på faldet. Brug en retskinne eller et langt, lige bræt, som du kører hen over rørene med zigzagbevægelser. Det er lettest, hvis du har en hjælper. Bagefter fjernes rørene.



5

**Komprimer underlaget**, når betonkanten er tør efter ca. 3 dage. Hvis gruset er tørt, bør du vande det med en haveslange, inden du kører med pladevibratoren. Laget vil sætte sig ca. 2 cm, når det er komprimeret.

## Underlagets opbygning

Det er vigtigt, at du laver et solidt underlag til en græs-arteringsbelægning – især når der skal køre biler på den. De er tunge, og for at undgå at der kommer kørespor, skal det øverste lag jord fjernes og erstattes med grus, der komprimeres, så det bliver fast.



6

**Læg afretningsgrus på, og ret det af** med retskinnen, der igen køres hen over stålrørene, som du har lagt ned i den rette højde i underlaget. Afretningsgruset skal have en højde på ca. 3 cm.

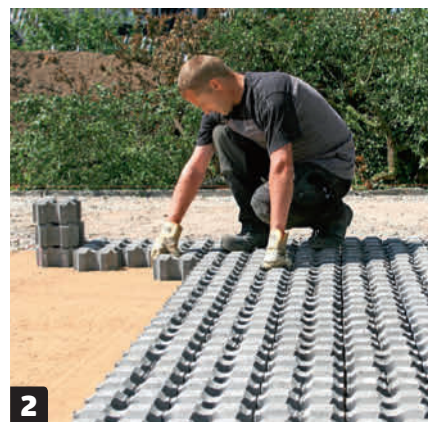
## Stenene lægges

Det er vigtigt, at stenene lægges i forbandt, når det er til en belægning i en indkørsel med tung trafik. Sten i forbandt – altså hvor stenene lægges forskudt i forhold til hinanden – giver den stærkeste belægning, fordi stenene nærmest låses sammen.

Når du skal lægge sten på et større areal, er det en god idé at holde snor i retningen, så du ikke risikerer, at en lille skævhed vokser sig stor. Det kan du gøre ved at sætte en snor op for hver fjerde række, som stenene skal rettes ind efter.



**Stenene lægges med en fuge på 2-5 mm** og i halvforbandt, dvs. at hver anden række starter med en halv sten, så samlingerne ikke er ud for hinanden. Det giver den stærkeste belægning.



**Så gælder det bare om at lægge sten.**

Når de skal skæres til, kan du bruge en kraftig fliseklipper, som evt. kan lejes.



**3**  
**Spænd en murersnor ud for hver fjerde række,** så du sikrer, at stenene holder en lige linje. Her svarer det til 80 cm.

En murer-snor spændes ud for hver fjerde række sten.



**Fyld hullerne i belægningen med jord,** når alle sten er lagt. Den bedste jordblanding består af lige dele muldjord og grus, som du nemt kan blande i en trillebør og fordele på belægningen med en stiv kost.



**Kør en sidste gang med pladevibratoren,** så jordblandingen kommer på plads. Fyld evt. efter, hvis det er nødvendigt. Og så skal der strøs græsfrø ud over belægningen, så jævnt som muligt, som en almindelig plæne.

## Græsset til armeringssten

Det er ikke ligegyldigt, hvilken græsfrøblanding du vælger til at vokse i den sparsomme jord i fugerne. Den skal være hårdfør og kunne tåle både tørke og slid. Efter 4-6 uger vil græsset være kommet op, og efter et par måneder er græsset fuldt etableret. Herefter passes det som en almindelig plæne, der gødes fx forår og efterår og slås regelmæssigt.

