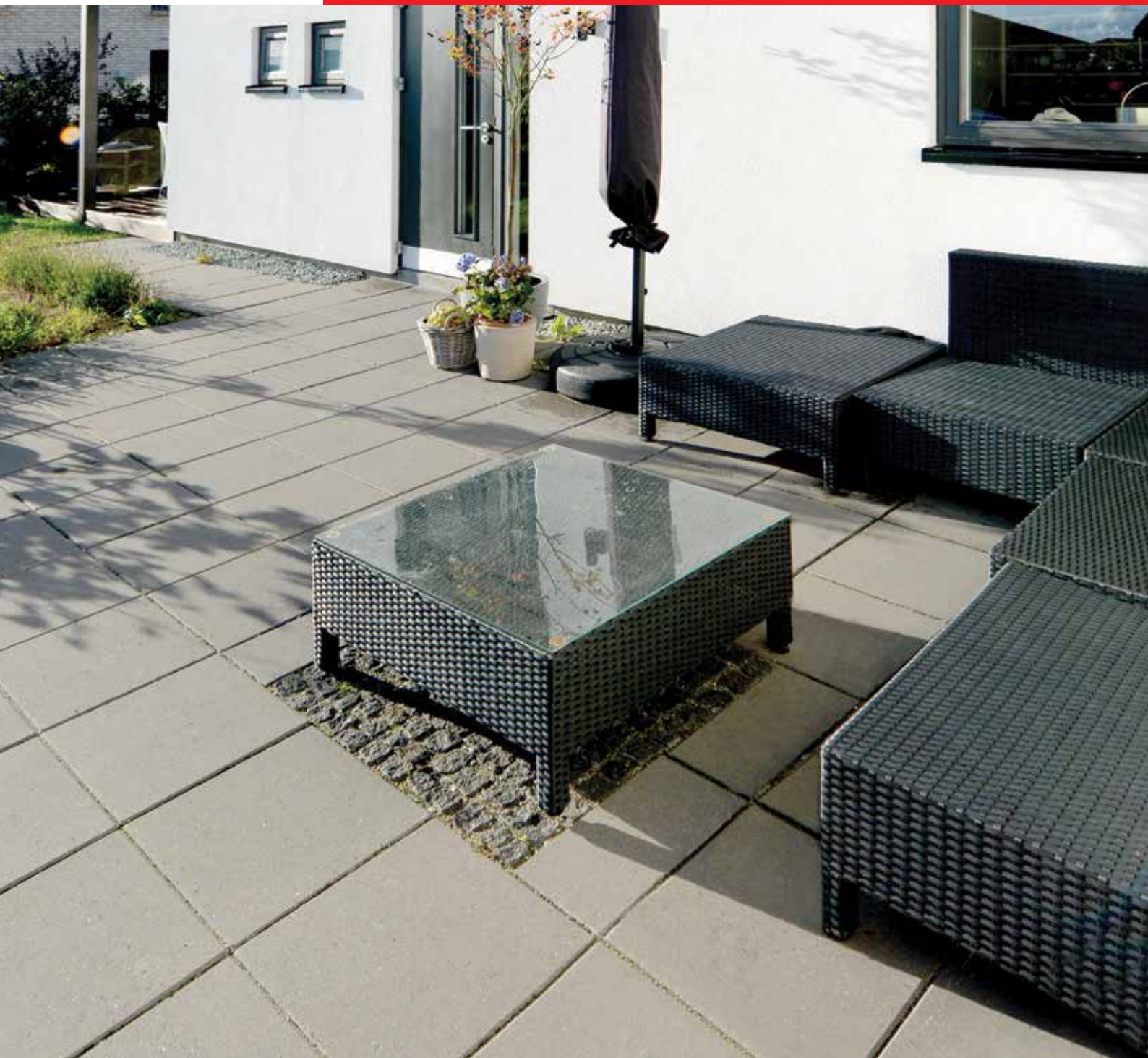


# Fliser



- når arkitektur, miljø og naturmaterialer forenes



Bourdurfiser, grå.

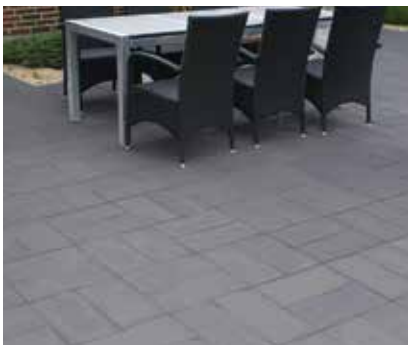
Forside: Fliser, grå.

## Produkt

IBF Fliser, er klassiske produkter, der har lange traditioner. De tidløse formater giver en rolig og harmonisk overflade. Ved at kombinere de forskellige fliseformater, evt. med andre typer sten eller materialer, kan der opnås nogle meget effektfulde flisebelægninger.

## Anvendelse

IBF Fliser, kan anvendes til mange områder som f.eks. torve, fortove, terrasser, indkørsler, gangstier mv. De mange formater gør det muligt at sammensætte spændende løsninger med et elegant udseende. Store fliser udstråler ro og harmoni, mens mindre fliser giver mere spil i overfladen.



Fliser, sort.

## Farver



Grå

Siena

Sort

Grå normal lagervare. Siena og sort - forhør om evt. leveringstid.

Andre farver efter opgave.

## Kvalitet

IBF Fliser, er CE-mærket og fremstillet i henhold til DS/EN 1339, samt 3. parts overvåget af Betonvarekontrollen, BVK. Herudover kontrolleres produkterne løbende på eget laboratorium. Deklarationsblad med øvrige tekniske oplysninger kan rekvireres.

## Bemærkninger

IBF Fliser, leveres som standard med affasede kanter og fugeknaster. Enkelte typer kan efter ordre leveres med skarpe kanter. For at undgå kantafskalninger, skal de håndteres forsigtigt og udlægges omhyggeligt. Fliser lægges på modulmål med en fugebredde på 2-6 mm uden betonkontakt. Fliser kan lægges med vakuumløfter, når denne har et luftflow på 50-60 m<sup>3</sup> pr. time.



Fliser, grå.



Fliser, grå.

Når dette er til stede har flisens egenskaber eller alder ingen betydning. Se evt. yderligere [ibf.dk](http://ibf.dk)

Som følge af variationer i de anvendte råmaterialer kan der på betonprodukter forekomme farvevariationer og ligeledes kalkudfældninger. Man bør ved anvendelsen, uanset farvevalg, altid blande fliser fra flere paller for at opnå betonens naturlige farvespil. Dette skal man især være opmærksom på ved anvendelse af flere produkter/formater sammen. Kalkudfældninger er en naturlig del af hærdningsprocessen og forsvinder normalt igen, se evt. vejledning på [ibf.dk](http://ibf.dk).

Udover IBF Fliser, fører IBF et bredt program i belægningssten og specialfliser. Brochurer kan rekvireres eller se [ibf.dk](http://ibf.dk) for mere inspiration, her findes også yderligere vejledning angående lægning, fugning, vibrering mv.

## Breddemoduler

De angivne forbrug pr. m<sup>2</sup> i denne brochure er baseret på, at fliserne lægges på modulmål med fugebredde 2-6 mm.

Angivne mål er modulmål.

## Teknisk information

### Modul 30

#### 15 x 15 cm

Tykkelse: 5 / 6 / 8 cm

Vægt ca. pr. stk: 2,5 / 3 / 4 kg

Forbrug ca. pr. m<sup>2</sup>: 44,4 stk.

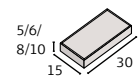


#### 15 x 30 cm

Tykkelse: 5 / 6 / 8 / 10 cm

Vægt ca. pr. stk: 5 / 6 / 8 / 10 kg

Forbrug ca. pr. m<sup>2</sup>: 22,2 stk.

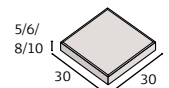


#### 30 x 30 cm

Tykkelse: 5 / 6 / 8 / 10 cm

Vægt ca. pr. stk: 10 / 12 / 16,5 / 20 kg

Forbrug ca. pr. m<sup>2</sup>: 11,1 stk.



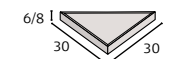
#### 30 x 30 - Diagonale

Tykkelse: 6 / 8 cm

Vægt ca. pr. stk: 6 / 8,2 kg

Forbrug ca. pr. m<sup>2</sup>: 22,2 stk.

Forbrug ca. pr. lbm: 2,4 stk.



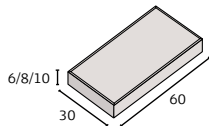


Fliser, grå.

## Modul 30

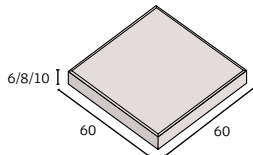
### 30 x 60 cm

Tykkelse:	6 / 8 / 10 cm
Vægt ca. pr. stk:	24,5 / 33 / 40 kg
Forbrug ca. pr. m <sup>2</sup> :	5,5 stk.



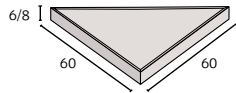
### 60 x 60 cm

Tykkelse:	6 / 8 / 10 cm
Vægt ca. pr. stk:	50 / 66 / 82 kg
Forbrug ca. pr. m <sup>2</sup> :	2,8 stk.



### 60 x 60 cm - Diagonale

Tykkelse:	6 / 8 cm
Vægt ca. pr. stk:	25 / 33 kg
Forbrug ca. pr. m <sup>2</sup> :	5,5 stk.
Forbrug ca. pr. lbm:	1,2 stk.



## ParkLine

### 17,5 x 17,5 cm

Tykkelse:	7 cm
Vægt ca. pr. stk:	4,5 kg
Forbrug ca. pr. m <sup>2</sup> :	32,8 stk.

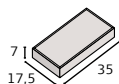
Leveres også med skarpe kanter.



### 17,5 x 35 cm

Tykkelse:	7 cm
Vægt ca. pr. stk:	9 kg
Forbrug ca. pr. m <sup>2</sup> :	16,4 stk.

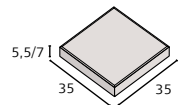
Leveres også med skarpe kanter.



### 35 x 35 cm

Tykkelse:	5,5 / 7 cm
Vægt ca. pr. stk:	14,5 / 18 kg
Forbrug ca. pr. m <sup>2</sup> :	8,2 stk.

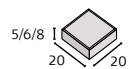
Leveres også med skarpe kanter.



## Modul 40

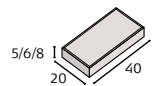
### 20 x 20 cm

Tykkelse:	5 / 6 / 8 cm
Vægt ca. pr. stk:	4,5 / 5,5 / 7,5 kg
Forbrug ca. pr. m <sup>2</sup> :	25 stk.



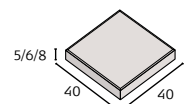
### 20 x 40 cm

Tykkelse:	5 / 6 / 8 cm
Vægt ca. pr. stk:	9 / 10,5 / 14,5 kg
Forbrug ca. pr. m <sup>2</sup> :	12,5 stk.



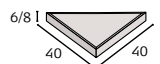
### 40 x 40 cm

Tykkelse:	5 / 6 / 8 cm
Vægt ca. pr. stk:	18 / 21,5 / 29 kg
Forbrug ca. pr. m <sup>2</sup> :	6,25 stk.



### 40 x 40 cm - Diagonale

Tykkelse:	6 / 8 cm
Vægt ca. pr. stk:	11 / 14,5 kg
Forbrug ca. pr. m <sup>2</sup> :	12,5 stk.
Forbrug ca. pr. lbm:	1,8 stk.

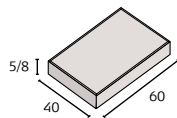




Fliser, sort.

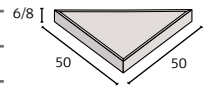
#### 40 x 60 cm

Tykkelse:	5 / 8 cm
Vægt ca. pr. stk:	26,5 / 44 kg
Forbrug ca. pr. m <sup>2</sup> :	4,2 stk.



#### 50 x 50 cm - Diagonale

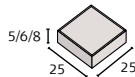
Tykkelse:	6 / 8 cm
Vægt ca. pr. stk:	17 / 23 kg
Forbrug ca. pr. m <sup>2</sup> :	8 stk.
Forbrug ca. pr. lbm:	1,4 stk.



### Modul 50

#### 25 x 25 cm

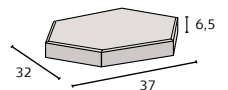
Tykkelse:	5 / 6 / 8 cm
Vægt ca. pr. stk:	7 / 8,5 / 11,5 kg
Forbrug ca. pr. m <sup>2</sup> :	16 stk.



### Sekskantede fliser

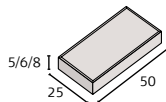
#### BellaHøj - normal

Format:	32 x 32 cm
Tykkelse:	6,5 cm
Vægt ca. pr. stk:	14 kg
Forbrug ca. pr. m <sup>2</sup> :	11,3 stk.



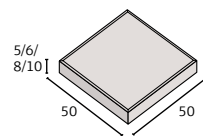
#### 25 x 50 cm

Tykkelse:	5 / 6 / 8 cm
Vægt ca. pr. stk:	14 / 17 / 23 kg
Forbrug ca. pr. m <sup>2</sup> :	8 stk.



#### 50 x 50 cm

Tykkelse:	5 / 6 / 8 / 10 cm
Vægt ca. pr. stk:	28,5 / 34,5 / 46 / 57,5 kg
Forbrug ca. pr. m <sup>2</sup> :	4 stk.



Fliser, grå.



Flise Skiferpræg, sort.

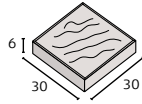


Soldaterfliser, grå.

## Flise Skiferpræg

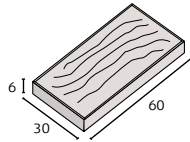
### Modul 30

Format:	30 x 30 cm
Tykkelse:	6 cm
Vægt ca. pr. stk:	12 kg
Forbrug ca. pr. m <sup>2</sup> :	11,1 stk.



### Modul 30

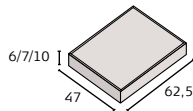
Format:	30 x 60 cm
Tykkelse:	6 cm
Vægt ca. pr. stk:	24,5 kg
Forbrug ca. pr. m <sup>2</sup> :	5,5 stk.



## Fortovsfliser

### 62,5 x 47 cm\*

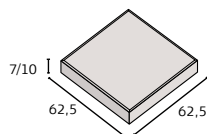
Tykkelse:	6 / 7* / 10 cm
Vægt ca. pr. stk:	40 / 47 / 67 kg
Forbrug ca. pr. m <sup>2</sup> :	3,4 stk.



\*Kan også leveres skarpkantet.

### 62,5 x 62,5 cm\*

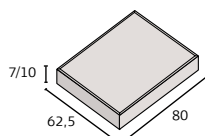
Tykkelse:	7 / 10 cm
Vægt ca. pr. stk:	63 / 90 kg
Forbrug ca. pr. m <sup>2</sup> :	2,5 stk.



\*Kan også leveres armeret og/eller skarpkantet.

### 62,5 x 80 cm\*

Tykkelse:	7 / 10 cm
Vægt ca. pr. stk:	81 / 115 kg
Forbrug ca. pr. m <sup>2</sup> :	2 stk.

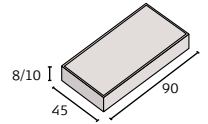


\*Kan også leveres armeret og/eller skarpkantet.

## Soldaterfliser

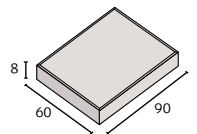
### 45 x 90 cm

Tykkelse:	8 / 10 cm
Vægt ca. pr. stk:	74 / 93 kg
Forbrug ca. pr. m <sup>2</sup> :	2,5 stk.



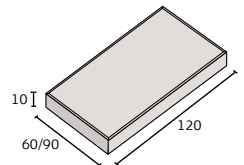
### 60 x 90 cm

Tykkelse:	8 cm
Vægt ca. pr. stk:	100 kg
Forbrug ca. pr. m <sup>2</sup> :	1,85 stk.



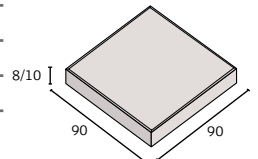
### 60 x 120 cm / 90 x 120 cm

Tykkelse:	10 cm
Vægt ca. pr. stk:	165 / 245 kg
Forbrug ca. pr. m <sup>2</sup> :	1,4 / 0,95 stk.



### 90 x 90 cm

Tykkelse:	8 / 10 cm
Vægt ca. pr. stk:	150 / 185 kg
Forbrug ca. pr. m <sup>2</sup> :	1,25 stk.





Bordurfliser, siena.



SoftLine, lys sand.

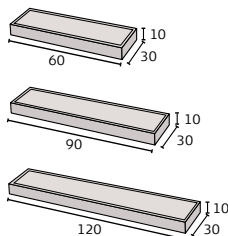
## Bordurfliser

**30 x 60 / 90 / 120 cm**

Tykkelse: 10 cm

Vægt ca. pr. stk: 41 / 62 / 83 kg

Forbrug ca. pr. m<sup>2</sup>: 5,5 / 3,7 / 2,8 stk.



## Skraberist

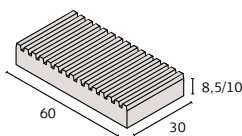
**30 x 60 cm**

Tykkelse: 8,5/10 cm

Vægt ca. pr. stk: 35 kg

Forbrug ca. pr. m<sup>2</sup>: 5,5 stk.

Riller er 1,5 cm dybe.



## SoftLine

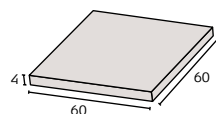
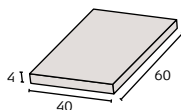
**40 x 60 / 60 x 60 cm\***

Tykkelse: 4 cm

Vægt ca. pr. stk: 22 / 34 kg

Forbrug ca. pr. m<sup>2</sup>: 4,2 / 2,8 stk.

\* Leveres i farverne naturgrå og lys sand.  
Fugebredde: 2-8 mm.

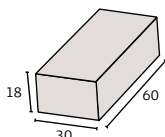


**60 x 30 - Trappetrin\***

Tykkelse: 18 cm

Vægt ca. pr. stk: 75 kg

\* Leveres i farverne naturgrå og lys sand.



## Taktifliser

Her er nævnt et udsnit af taktifliser. IBF fører et bredt sortiment af taktifliser, som hhv. ledelinier og opmærksomhedsfliser.

Alle taktilmarkeringer er 5 mm over flisetykkelsen.

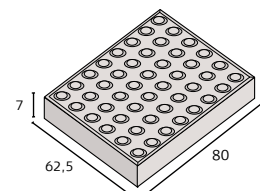
**62,5 x 80 cm**

Tykkelse: 7 cm

Vægt ca. pr. stk: 81 kg

Forbrug ca. pr. m<sup>2</sup>: 2 stk.

6 x 8 knopper Ø50 mm.



**30 x 30 cm**

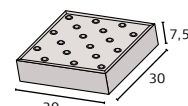
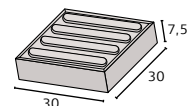
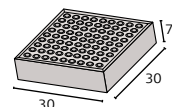
Tykkelse: 7 cm\* / 7,5 cm\*\*

Vægt ca. pr. stk: 14,1 kg / 15,1 kg

Forbrug ca. pr. m<sup>2</sup>: 11,1 stk.

\* 9 x 9 knopper Ø22 mm.

\*\* 4 ledelinier bredde 34 mm eller 3 x 6 knopper Ø30 mm.



**10 x 30 cm\* / 10 x 10 cm\*\***

Tykkelse: 7,5 cm

Vægt ca. pr. stk: 5 / 1,6 kg

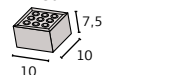
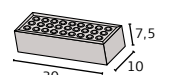
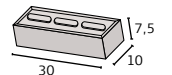
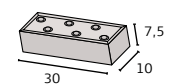
Forbrug ca. pr. m<sup>2</sup>: 33,3 / 100 stk.

\* 2 x 3 knopper Ø34 mm.

\* 1 x 3 ledelinier bredde 25 mm.

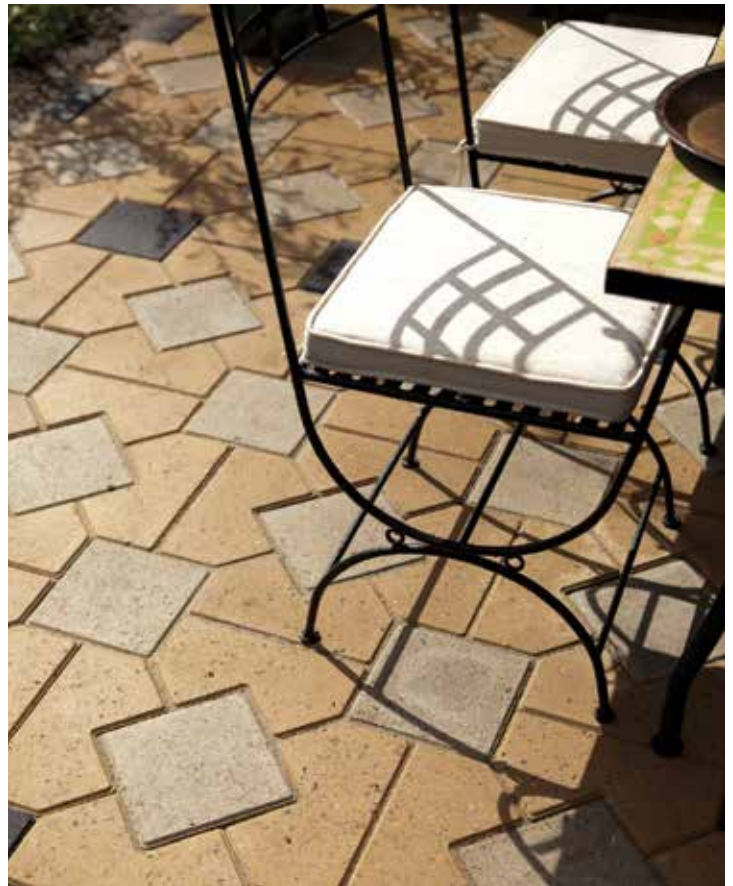
\*\* 3 x 9 knopper Ø20 mm.

\*\* 3 x 3 Knopper Ø20 mm.





Mini SquareLine®, grå og sort.



Krystalflise, rosa, Normalflise, siena.

## Mini SquareLine® / SquareLine®

### Normalflise - 30 x 30 cm/50 x 50 cm

Tykkelse:	6 cm
Vægt ca. pr. stk.:	11 kg / 31,5 kg
Forbrug ca. pr. m <sup>2</sup> :	11,1 stk. / 4 stk.

### Diagonal - 30 x 30 cm/50 x 50 cm

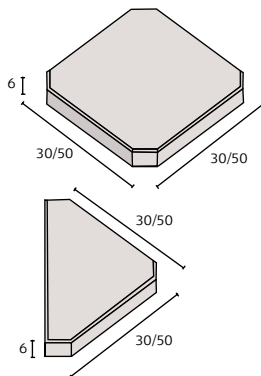
Tykkelse:	6 cm
Vægt ca. pr. stk.:	5,5 kg / 15,5 kg
Forbrug ca. pr. lbm:	2,4 stk. / 1,4 stk.

Modulmål, se specialbrochurer.

### Kopsten - 6 x 6 cm/10 x 10 cm

Tykkelse:	6 cm
Vægt ca. pr. stk.:	0,5 kg / 1,3 kg
Forbrug ca. pr. m <sup>2</sup> :	11,1 stk. / 4 stk.

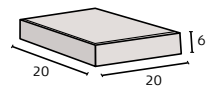
6 cm kopsten til modul 30 og 10 cm til modul 50.



### Normalflise - 20 x 20 cm\*

Tykkelse:	6 cm
Vægt ca. pr. stk.:	5,3 kg
Forbrug ca. pr. m <sup>2</sup> :	8,6 stk.**

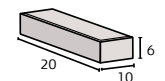
\* Leveres også i farven gylden.  
\*\* Ved standardmønster.



### Halve - 10 x 20 cm\*

Tykkelse:	6 cm
Vægt ca. pr. stk.:	2,6 kg
Forbrug ca. pr. lbm:	2,1 stk.**

\* Leveres også i farven gylden.  
\*\* Ved standardmønster.

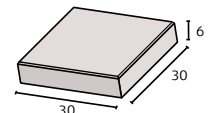


## Kvadrat

### Normalflise - 30 x 30 cm

Tykkelse:	6 cm
Vægt ca. pr. stk.:	12 kg
Forbrug ca. pr. m <sup>2</sup> :	6,25 stk.*

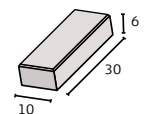
\* Ved standardmønster.



### Bånd - 10 x 30 cm\*

Tykkelse:	6 cm
Vægt ca. pr. stk.:	4 kg
Forbrug ca. pr. m <sup>2</sup> :	12,5 stk.**

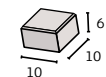
\* Leveres også i farverne rosa og gylden.  
\*\* Ved standardmønster.



### Kopsten - 10 x 10 cm

Tykkelse:	6 cm
Vægt ca. pr. stk.:	1,3 kg
Forbrug ca. pr. m <sup>2</sup> :	6,25 stk.*

\* Ved standardmønster.



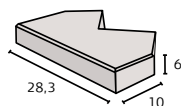
## Krystal

### 45° Krystal - 10 x 28,3 cm\*

Tykkelse:	6 cm
Vægt ca. pr. stk.:	5 kg
Forbrug ca. pr. m <sup>2</sup> :	17,2 stk.**

\* Leveres også i farven rosa.  
\*\* Ved standardmønster.

Brochurer på IBF Squareline®, IBF Krystal og IBF Kvadrat kan rekvireres eller se [www.ibf.dk](http://www.ibf.dk) for mere inspiration.







TrendLine, sort flammet.



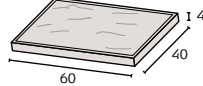
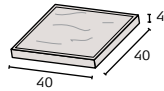
Struktur, lys sand.

## TrendLine

### 40 x 40 / 40 x 60 cm\*

Tykkelse:	4 cm
Vægt ca. pr. stk.:	14,5 / 21,5 kg
Forbrug ca. pr. m <sup>2</sup> :	6,25 / 4,2 stk.

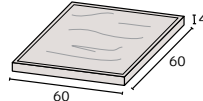
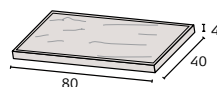
\* Sort flammet. Leveres overfladebehandlet fra fabrik.



### 40 x 80 / 60 x 60 cm\*

Tykkelse:	4 cm
Vægt ca. pr. stk.:	29 / 32 kg
Forbrug ca. pr. m <sup>2</sup> :	3,1 / 2,8 stk.

\* Sort flammet. Leveres overfladebehandlet fra fabrik.

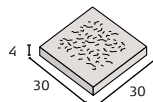


## Struktur

### 30 x 30\*

Format:	30 x 30 cm
Tykkelse:	4 cm
Vægt ca. pr. stk.:	8 kg
Forbrug ca. pr. m <sup>2</sup> :	11,1 stk.

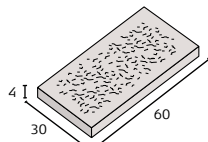
\* Leveres i farven lys sand. Fugebredde: 6-10 mm.



### 30 x 60\*

Format:	30 x 60 cm
Tykkelse:	4 cm
Vægt ca. pr. stk.:	16 kg
Forbrug ca. pr. m <sup>2</sup> :	5,5 stk.

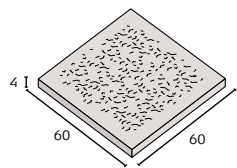
\* Leveres i farven lys sand. Fugebredde: 6-10 mm.



### 60 x 60\*

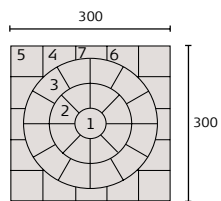
Format:	60 x 60 cm
Tykkelse:	4 cm
Vægt ca. pr. stk.:	33 kg
Forbrug ca. pr. m <sup>2</sup> :	2,8 stk.

\* Leveres i farven lys sand.



### Cirkel (Type 1-7)

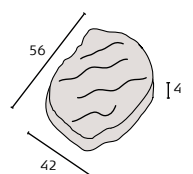
Tykkelse:	4 cm
Forbrug pr. cirkel - Vægt ca. pr. stk.:	
Type 1	1 stk. - 26 kg
Type 2	8 stk. - 18 kg
Type 3	12 stk. - 24 kg
Type 4	4 stk. - 22 kg
Type 5	4 stk. - 33 kg
Type 6	4 stk. - 22 kg
Type 7	4 stk. - 14 kg



### Trædeflise med skiferstruktur\*

Format:	42 x 56 cm
Tykkelse:	4 cm
Vægt ca. pr. stk.:	22 kg

\* Leveres i farverne mørk sand og sort sand.





Fliser, grå, betonbrosten, sort.

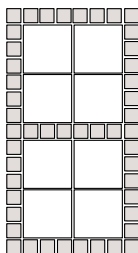
## Læggemønstre

**Bemærk**, når der lægges fliser og f.eks. granit chaussésten med forskellig tykkelse er det overordentlig vigtigt, at opgravet afretningsgrus straks fjernes fra fliseoverfladen pga. afsmitning fra gruset.

### Modul 30 kombination 1

#### Ca. forbrug pr. m<sup>2</sup>

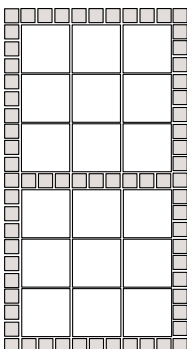
Modul 30:	30 x 30 cm	8 stk.
Chaussésten:	10 x 10 cm	28 stk.



### Modul 30 kombination 2

#### Ca. forbrug pr. m<sup>2</sup>

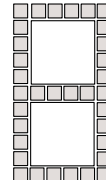
Modul 30:	30 x 30 cm	9 stk.
Chaussésten:	10 x 10 cm	20 stk.



### Modul 40 kombination 1

#### Ca. forbrug pr. m<sup>2</sup>

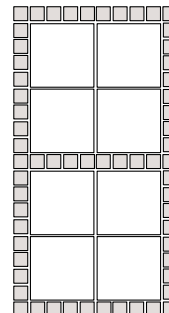
Modul 40:	40 x 40 cm	3,9 stk.
Chaussésten:	10 x 10 cm	38,4 stk.



### Flisemodul 40 kombination 2

#### Ca. forbrug pr. m<sup>2</sup>

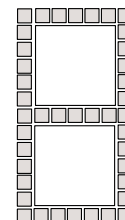
Modul 40:	40 x 40 cm	4,9 stk.
Chaussésten:	10 x 10 cm	22 stk.



### Flisemodul 50 kombination 1

#### Ca. forbrug pr. m<sup>2</sup>

Modul 50:	50 x 50 cm	2,7 stk.
Chaussésten:	10 x 10 cm	32,4 stk.





Fliser, grå og Betonbrosten, sort.

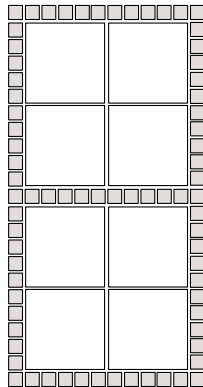


Fliser, siena.

### Modul 50 kombination 2

#### Ca. forbrug pr. m<sup>2</sup>

Modul 50:	50 x 50 cm	3,3 stk.
Chaussésten:	10 x 10 cm	18 stk.

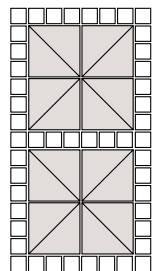


Forbrug pr. m<sup>2</sup> tager kun delvist hensyn til, at belægningen afsluttes med betonbrosten. Når belægningen skal afsluttes med betonbrosten, skal forbruget af betonbrosten tillægges:  
 belægningens halve omkreds i lbm. x 10 = ekstra forbrug af betonbrosten.

### Modul 30\* og Betonbrosten

#### Ca. forbrug pr. m<sup>2</sup>

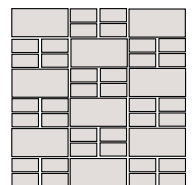
Diagonal:	30 x 30 cm	16,3 stk.
Chaussésten:	10 x 10 cm	26,5 stk.



### Modul 30\*

#### Ca. forbrug pr. m<sup>2</sup>

Modul 30:	30 x 60 cm	2,8 stk.
Modul 30:	15 x 30 cm	11,1 stk.

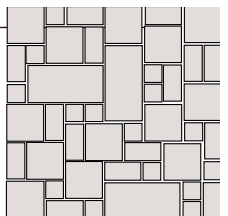


### Modul 30\*

#### Ca. forbrug pr. m<sup>2</sup>

Modul 30:	30 x 60 cm	2,1 stk.
Modul 30:	30 x 30 cm	4,2 stk.
Modul 30:	15 x 30 cm	4,2 stk.
Modul 30:	15 x 15 cm	4,2 stk.

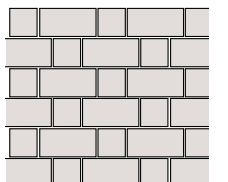
Vilkårligt forbandt. Forbruget beregnet som illustration er vejledende.



### Modul 30\*

#### Ca. forbrug pr. m<sup>2</sup>

Modul 30:	30 x 60 cm	3,7 stk.
Modul 30:	30 x 30 cm	3,7 stk.



\* De markerede læggemønstre kan også laves med modul 40 og 50, og kvadratiske fliser kan yderligere erstattes med diagonalfiser i samme modul.



Fliser, sort.



Fliser, siena.



**IBF Ikast**  
Lysholt Allé 4  
7430 Ikast  
Tlf. 97 15 20 22  
Fax 97 25 04 12

**IBF Nørresundby**  
Stigsborgvej 34  
9400 Nørresundby  
Tlf. 98 17 10 55  
Fax 98 19 10 81

**IBF Holstebro**  
Hjermvej 3  
7500 Holstebro  
Tlf. 97 42 07 88  
Fax 97 42 31 51

**IBF Sunds**  
Drejervej 22  
7451 Sunds  
Tlf. 97 14 11 00  
Fax 96 29 27 07

**IBF Aarhus**  
Flinthøj 1  
8520 Lystrup  
Tlf. 86 22 11 07  
Fax 86 74 17 67

**IBF Horsens**  
Vrøndingvej 10, Lund  
8700 Horsens  
Tlf. 75 62 28 99  
Fax 75 62 17 58

**IBF Vojens**  
Unionvej 13  
6500 Vojens  
Tlf. 74 54 16 88  
Fax 74 54 08 44

**IBF Ejby**  
Industrivej 29  
5592 Ejby  
Tlf. 63 41 04 77  
Fax 64 41 04 42

**IBF Ringe**  
Stegshavevej 30  
5750 Ringe  
Tlf. 63 62 01 00  
Fax 63 62 01 01

**IBF Langeskov**  
Odensevej 39A  
5550 Langeskov  
Tlf. 63 41 04 77  
Fax 64 41 04 42

**IBF Hedehusene**  
Beredskabsvej 12  
2640 Hedehusene  
Tlf. 46 75 77 88  
Fax 46 75 62 99

**IBF Holmegaard**  
Lundebakkevej 18A  
4684 Holmegaard  
Tlf. 55 56 22 33  
Fax 55 56 23 03

