

MONTERINGSANVISNING

Bender Betongplint



Betongplint justerbar eller fast - en bra start

Benders har ett stort plintsortiment i olika höjder med både justerbara hållare och fasta stolpskor. Plint med justerbar hållare för snabb och enkel montering. Justerbar i både höjd- och sidled. Bender Plint med inbyggd fast stolpsko används t ex vid högre horisontella laster.

MONTERINGSANVISNING

Betongplint

Art nr 28.....

Användning

Mät ut var plinten skall placeras. Gräv ur och räkna med att minst 200 mm makadam eller samkross skall packas under Plinten.

Vid svåra markförhållanden eller laster över 400 kg ska plinten kompletteras med en betongplatta 400x400x50 som placeras under Plinten.

Lastvärde

Maximalt tillåten last på plint beror på markförhållanden men vid normalfallet lera tillåts 4 kN. Om marken har låg bärighet eller om den tillåtna lasten är högre kan plinten kompletteras med en betongplatta 400x400x50 mm som placeras under plinten, den tål då en belastning upp till 8 kN eller 800 kg. Plinten är inte dimensionerad för större horisontella laster (t ex vindlast), så som plank och staket. Använd då Benders betongplint med fast stolpsko.

Montering av efterjusterbar hållare

(Finns i utförande L, 2", 3" och 4")

1. Skruva in hållaren ca 60 mm i plinten. Därefter finns en justermån på ca +/- 15 mm.
2. Justera hållaren till önskad nivå och dra fast stoppmuttern innan belastning (efterjustering möjlig).

Montering av justerbar hållare

(Finns i utförande 2", 3" och 4")

1. Montera hållaren dikt an mot betongplinten.
2. Skänklarna ska vara utåt på stolpen för bästa stabilitet och ej i längsled.

Montering av fast stolpsko

(Finns i utförande 2", 3" och 4")

1. Skänklarna ska vara utåt på stolpen för bästa stabilitet och ej i längsled.



Justerbar Plint M16 och Plint med fast stolpsko



Uniflex M16 Stolpsko Efterjusterbar



Uniflex M16 Stolpsko Justerbar

MONTERINGSANVISNING



Betongplint

Art nr 28.....

Plint 750 typ Carport

Ingjutningshål för eventuell stolpsko, hålet är dränerat i lyfthålen. Plinten är något konisk med toppmått 200x200 mm och har en sammangjuten grundplatta med botten mått 500x500xmm.

Grundläggning

Grundläggning på 200 mm packad grusavjämning.

Grundläggning i geoteknisk klass 1.

Dimensionerande lastkapaciteten för betongplintarna varierar vid olika typer av markförhållanden enligt nedanstående tabell:

Materialtyp terrass	silt	sand fast lera	grus	morän
Grundtrycks- värde	50 kPa	100 kPa	150 kPa	200 kPa
Lastkapacitet	25 kN	65 kN	105 kN	150 kN



Plint 750 typ Carport 500x500x750 mm