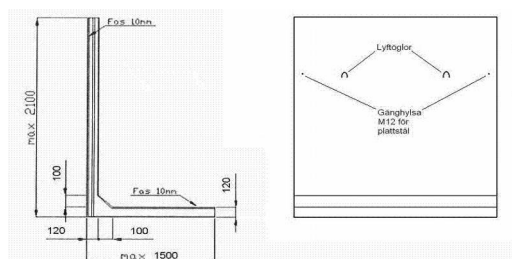


**Produktbeskrivning: L-stöd 20 kN**

Längd 2000		Fotens mått i mm	Vikt kg
H: 600 mm	BBC-godkända	550	643
H: 800 mm	BBC-godkända	700	850
H: 1000 mm	BBC- och CE-godkända	800	1035
H: 1200 mm	BBC- och CE-godkända	1050	1183
H: 1400 mm	BBC- och CE-godkända	1250	1543
H: 1600 mm	BBC- och CE-godkända	1450	1785
H: 1800 mm	BBC- och CE-godkända	1600	2125
H: 2000 mm	BBC- och CE-godkända	1700	2175

Längd 1000		Fotens mått i mm	Vikt kg
H: 600 mm	BBC-godkända	550	322
H: 800 mm	BBC-godkända	700	425
H: 1000 mm	BBC- och CE-godkända	800	518
H: 1200 mm	BBC- och CE-godkända	1050	592
H: 1400 mm	BBC- och CE-godkända	1250	772
H: 1600 mm	BBC- och CE-godkända	1450	893
H: 1800 mm	BBC- och CE-godkända	1600	1063
H: 2000 mm	BBC- och CE-godkända	1700	1088

Ytterhörn 1000+1000		Vikt kg
H: 600 mm	BBC-godkända	500
H: 800 mm	BBC-godkända	700
H: 1000 mm	BBC-godkända	800
H: 1200 mm	BBC-godkända	1000
H: 1400 mm	BBC-godkända	1200



**Så här monterar du stödmurselement.**

Grundläggning skall utföras med en minst 0,15 m tjock bädd av väl-dränerade krossmaterial enligt Tabell CE/1, Anläggnings AMA 98.

Vid undergrund som består av material med tjälfarlighet klass 1 enligt Tabell CE/1, Anläggnings AMA 98, och som inte uppfyller kraven för dränerande material skall urschaktning ske till minst 0,5 m under grundläggningsnivå.

Vid undergrund som består av material med tjälfarlighet klass 2-4 enligt Tabell CE/1, Anläggnings AMA 98, skall urschaktning ske till frostfri nivå. Om markisolering monteras minskas det frostfria djupet.

Vid undergrund av bergschakt skall urschaktning ske till minst 0,3 m under grundläggningsnivå. Mellan bergytan och uppfyllnaden kan geotextil monteras för tätning av berget.

Uppfyllnad efter uppschaktning utföres med materialtyp 1 (Bergtyp 1) och 2 enligt Tabell CE/1, Anläggnings AMA 98. Fyllning resp. packning utföres enligt Tabell CE/4, Anläggnings AMA 98.

Vid dåligt dränerande egenskaper hos kringliggande mark eller vid extra tillskott på grundvatten skall dräneringsledning, som avleder vattnet från stödmurens grundläggning, monteras.

Återfyllning framför stödmurselementen skall utföras så att en horisontell yta erhålls på minst 0,1 m över stödmurens undersida.

Återfyllning bakom stödmurselementen utföres till överkant murkrön eller till annan angiven nivå.

Återfyllning pålägges i lämpliga lager som packas vid behov, varvid hänsyn tages till att stödmurselementens tillåtna belastning ej överskrids.

Återfyllning utföres med materialtyp 2 enligt Tabell CE/1 och utföres enligt CEB.52, Anläggnings AMA 98. Vid montering av stödmurselementen används plattstål och bult för fixering, varefter ursparningarna i gavlarna på elementen fylls med krympningskompenserat bruk C 30/37 eller likvärdig tätning.

Stöden sammanfogas med plattstål och bult och gjutes därefter ihop med krympningskompenserat fogbruk.

**Övrigt:**

Då cement, som ingår i betong, är en kalkbaserad produkt, kan kalk ibland fälla ut i betongens yta. Detta visar sig som en ytterst tunn gråvit beläggning. Kalkutfällningen försvinner i regel av sig själv. Kalkutfällning anses ej vara ett fel på stödmurar och andra typer av betongelement.

