



# Betong för bjälklag

Val av betong till bjälklag påverkas av flera faktorer. Tabellen till höger ger vägledning vid valet av betongkvalitet.

<b>Hållfasthetsklass</b>	Erforderlig hållfasthetsklass finns angivet i bygghandlingarna.
<b>Konsistens, gjutbarhet</b>	Sättnmättet är normalt 80-210 mm. Om breda slodor används bör sättnmättet vara 180-210 mm.
<b>Glättnings-tidpunkt</b>	Glättnings-tidpunkten kan bl.a. styras med Varmbetong, betongkvalitet och cementtyp.
<b>Torksprickor</b>	Förhindras med effektiv härdning i tidig ålder.
<b>Fukt – Uttorkning</b>	Förkortad uttorkningstid för betong kan uppnås med TorkBI 1-5.
<b>Formrivning</b>	För att klara formrivningskravet inom önskad tid beroende av variation i omgivande klimat kan man använda: <ul style="list-style-type: none"><li>- Högre hållfasthetsklasser</li><li>- Varmbetong</li><li>- Betong med snabbhärdande cement</li><li>- FormBI, en funktionslösning för utformning och val av bästa betonglösning</li></ul>

BETONGINDUSTRI AB  
Huvudkontor & Region Stockholm  
Liljeholmsvägen 30, Box 47312  
100 74 Stockholm  
Tel +46 (0)8-625 62 00  
Fax +46 (0)8-625 62 99

Region Syd-Väst  
Fabriksvägen 2  
260 21 Billeberga  
Tel +46 (0)418-43 17 48  
Fax +46 (0)418-43 13 33

Region Norr  
Körfältsvägen 3  
831 38 Östersund  
Tel +46 (0)63-10 40 75  
Fax +46 (0)63-12 34 90

Region Öst  
Regelgatan 7  
589 41 Linköping  
Tel +46 (0)13-15 63 49  
Fax +46 (0)13-16 32 04