

No 284 Bänd
1743

ALL. TEK. ÖFVERSIKNINGEN
17. DEK. 1946

ALLMÄNNA BESTÄMMELSER.

Betong.

All betong skall utföras med E-cement och proportioneras efter industrikommissionens föreskrifter för framställning av E-cementbetong klass II.

Armeringsjärn skall vara St 44.

Grundmurar och pelarplintar skola samtliga nedföras till berg och gjutas av btg 275. All betong i synliga delar skall vibreras. Sparsten får inläggas endast i icke värmeisolerade och icke synliga konstruktionsdelar.

Grundmurar som värmeisolerats med träullplattor skola utanför isoleringen förseas med 80 mm skyddsbetong btg 325.

Grundmurar armeras i 8.k. med 2 ϕ 19 längsgående, där ej annat föreskrives. Betongväggar 200 mm tjocka och tunnare gjutas av btg 275, rutarmeras i båda sidor med ϕ 10 c/c 300 och vibreras.

250 mm tjocka skyddsrumsväggar rutarmeras med ϕ 10 c/c 300 i mitten.

Vid öppningar i väggar och grundmurar inläggas 1 ϕ 16 horisontellt och vertikalt i alla fria hörn.

Bjälklagsplattor skola gjutas av btg 300 och vibreras.

Fördelningsjärn i plattor skall vara:

för plattor ≥ 150 mm ϕ 10 c/c 300

för plattor < 150 mm ϕ 8 c/c 250

Betongbalkar gjutas av btg 300 och vibreras samt bygelarmeras med ϕ 8 c/c 300, där ej annat föreskrives.

Golv direkt på mark skola gjutas 80 mm tjocka av btg 275 och rutarmeras i 8.k. med ϕ 8 c/c 300.

Krympfogar, 0,5 m breda, som icke få igengjutas förrän efter c:a 3 veckor, skola utföras på 10,0 m inbördes avstånd i alla grundmurar till berg.

Horisontella järn skola skarvas i fogarna.

Överbetongplattor skola gjutas 60 mm tjocka incl. stålslipning av btg 275 och rutarmeras i 8.k. med ϕ 6 c/c 250.

Kringgjutningar vid järnbalkar skall utföras med btg 275.

Järn.

Järnbalkar och profiljärn av St 37.

18

BEVARAS

Tegel.

Allt tegel skall muras i kalkcementbruk nr. 2.

ÖDENS INGENJÖRSBYRÅ A.B. STOCKHOLM

Folkskola i Riksby
Allmänna bestämmelser

SKALA	HOJ. BY.	HOJ. BY.	HOJ. BY.	HOJ. BY.
			7/6	4.3/18
			9.9.1943	7
			A	38067