

BETONG

Konstruktionsgrupp:

B 5, KB 5 / 3:32

Vattentäta konstruktioner: grupp C.

Konstruktioner i mark: grupp D.

Övriga konstruktioner: grupp F.

Utförandeklass och hållfasthetsklass:

B 5, KB 5 / 3:31, 3:42, 3:44, 4:11, 4:12 och 4:14

Btg. I, K 400

Fabrikstillverkade stödpålar

Btg. II, K 300

Kulvertkammare

Btg. II, K 250

Pålsulor, grundbalkar och golvbjälklag, väggar och tak, transformatorstat. och ställverk.

Cementtyp:

Standard portlandcement

Konsistens:

B 5, KB 5 / 3:2

Medelstyv (S): Golv på mark och överbetong.

Plastisk (P): Bjälklagsplattor, överbetong.

Trögflytande (T): Balkar.

Vattentäthet:

Kulvertkammare

Lufthalt:

Överbetong entréer. 3,5 %.

Formrivning

B 5, KB 5 / 4:32

Byggherrens rapport 83: best. av formrivningstider. Formrivning får ske när betonghållfastheten uppgår till c:a 75 % av K-värdet. Önskas tidigare formrivning skall temperaturen i betongen mätas för beräkning av uppnådd betonghållfasthet.

Kubprover

Kubprover skall tas i omfattning som anges i B 5, KB 5 / 5.

Fabrikstillverkad betongmassa

B 5 / 4:16

Leverantör av fabrikstillverkad betongmassa skall godkännas av byggherren.

Platstillverkad betongmassa

Leverantör av grus och singel skall godkännas av beställaren.

BYGGNADSNÄMNDEN VÄSTERÅS
INKOM DEN
06. 05. 70
BESLUT