

ANHUGNING

Formålet med denne vejledning er at anføre metoder og regler for montage og håndtering af teglelementer. Det forudsættes, at projektmaterialiet er udarbejdet sålede at de metoder, der er nævnt i denne vejledning, kan følges. De anførte metoder og regler mv. gælder specifikt for teglelementer og kan ikke umiddelbart overføres til andre brancher.

VED MELLEMLAGER PÅ BYGGEPLADS

Elementerne skal ved mellemlagring på byggeplads placeres på strøer af blødt træ oven på plant og jævnt underlag. Elementer, der er leveret på paller, skal så vidt muligt forblive på disse, og det skal samtidig sikres, at eventuelle udragende ender i forhold til pallen understøttes, hvorved uønskede deformationer undgås.

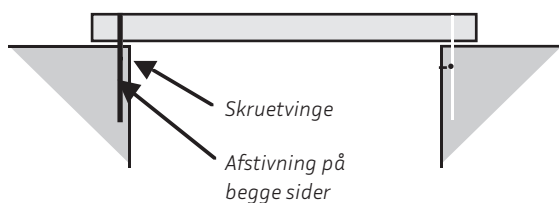
Ved omlæsning af elementer fra pallen skal det sikres, at disse placeres og understøttes på samme måde som oprindeligt ved leveringen. Elementer, der mellemlagres på byggeplads, skal beskyttes mod vejrliget ved overdækning med presenninger – eller i opvarmet telt.

HÅNDTERING

Håndtering skal foregå med stor agtpågivenhed, idet der ved stød o.lign. kan ske afskalninger af mursten i elementet. Elementer, der ved levering er forsynet med indstøbte løfteanordninger, bør håndteres ved anhugning i disse. Elementer uden indstøbte løfteanordninger skal håndteres med håndkraft – alternativt ved hjælp af brede stropper, der føres under elementet.

VED MONTAGE

Det skal sikres, at elementerne oplægges, indbygges og afstives/understøttes i overensstemmelse med projektet. Midlertidige afstivninger må først fjernes, når der er opnået tilstrækkelig styrke for konstruktionsdelen. Ved indbygning af elementer, hvor der kan være risiko for kipning/væltning, skal disse sikres imod dette. Ved for eksempel høje murværksbjælker med højde/bredde >2 kan dette sikres således:



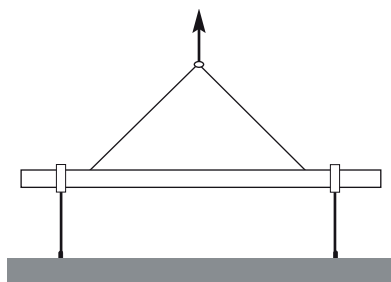
LØFT AF ELEMENT

Løft af elementer med løftebøjler skal altid ske lodret ved hjælp af løfteåg. Der anhugges i de indstøbte løftebøjler med kroge eller sjækler.

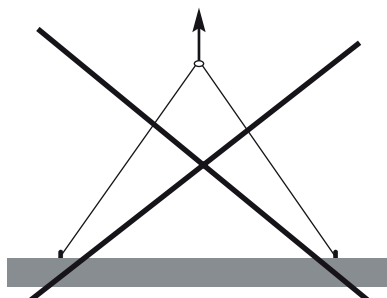
OBS: Løftebøjler, der er deformerede eller beskadigede, må ikke anvendes. Andre former for løfteanordninger end indstøbte løftebøjler kan eventuelt anvendes på anden måde.

Der henvises i sådanne tilfælde til anvisninger fra leverandøren af dette udstyr. Løft af elementer uden løftebøjler sker ved håndkraft eller ved hjælp af kran og brede stropper. Stropperne skal føres under elementet i L/5-dels punkter fra hver ende – eller iht. projekt. Løft ved hjælp af stropper skal ligeledes foregå lodret, da der ellers er risiko for, at stropperne glider på elementet, der derved kan styrte ned.

Generelt for løft gælder, at dette skal ske med omhu og omtanke. Ved løft med kran skal stropper eller kæder etc. strammes forsigtigt til, og løftet skal påbegyndes og foregå i et roligt og jævnt tempo. Leverandøren kan levere oplysninger om vægt og egnede løftepunkter. Det forudsættes, at alt løftegrej er i lovmæssig og forsvarlig stand, idet ansvaret herfor alene påhviler montageentreprenøren. OBS: Ved løft med håndkraft skal Arbejdstilsynets generelle regler om løft overholdes



Løft altid med løfteåg



VÆRNEMIDLER MURO

Ved håndtering og montage med håndkraft skal man altid være iført sikkerhedsfodtøj, ligesom det anbefales at bruge handsker. Ved håndtering og montage med kran skal der desuden bæres godkendt sikkerhedshjelm.

Det er STRENGT FORBUDT at opholde sig under et løftet element