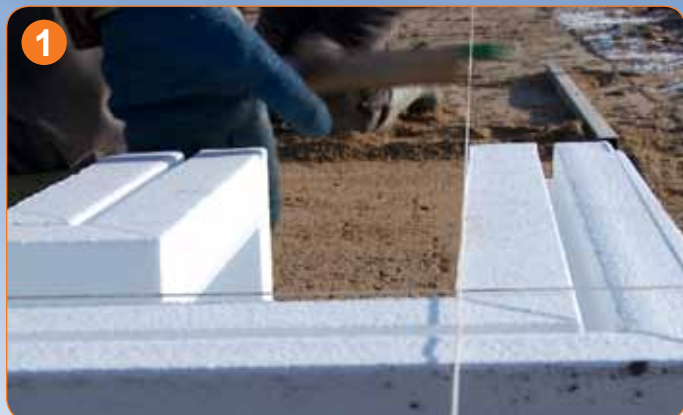


Monteringsvejledning



1 Efter afrømning af terræn til bæredygtigt niveau, udlægges et sandlag der vibreres (proctor 98) og afrettes med tolerance +/- 5 mm pr. 3 meter.

Herefter monteres først hjørneelementer og dernæst lige elementer efter en udlægningsplan. Som støtte for elementerne kan udlægges tømmer 100 x 100 mm langs forkant.



2 Af hensyn til fastholdelse mod forskydning samles alle elementerne med Styroment® PLUS sokkelsøm, 3 stk. pr. samling.

Efter montering smøres bagsiden af Styroment PLUS®s forvæg med et slipmiddel som f.eks. Sika Separol MB-507.



3 I fundamentet monteres langsgående armering i over- og underside med min. kamstål Y12. Mængde i henhold til statiske beregninger for henholdsvis tungt og let hus.

Styroment® PLUS for- og bagvæg forbindes til betondækket med rustfri binder pr. 600 mm svarende til 2 stk. pr. element. Bindere leveres med systemet.



4 Isoleringen i terrændækket udlægges i forbandt som to lag (2 x 160 mm). Herpå monteres netarmering og evt. varmeslanger.

Udstøbningen starter med beton i alle Styroment® PLUSs forbjælker. Herefter fortsættes med støbning af bagbjælker og dæk.



5 Styroment® PLUSs forvæg fritskæres langs den anviste skærelinie.

Betonoverfladen kan herefter behandles med sokkelpuds eller lignende.



6 Den fritskårne forplade udlægges foran Styroment® PLUS funderingen som frostisolering.

Pladerne skal lægges tæt sammen både indbyrdes og mod betonfundamentet af hensyn til frostsikkerhed. Underlaget skal være plant, evt. som afrettet stabilgrus.