

FLEXWOOD[®] Produktblad		Titel: Krydssamling Tekniske data		Afsnit: Bolte / Beslag
Gyldig fra: 15.02.2007	Erstatter: -	Udgave: 1	Udarb. / Godk.: BR	Side: 1 af 1

Krydssamling.

Anvendelse:

Til samling af bjælker som mødes i et kryds, hvor der ønskes en skjult samling.

Montage:

Limtræbjælke "B" leveres fra fabrik med slids, som er lukket i bunden, udfræsning i enden for beslag-"krop"/sømhoveder, samt boring af huller for dorne. Bjælkebæreren sømmes på limtræbjælke "A" med kamsøm 4.0x60 i alle huller. Beslaget placeres midt for limtræbjælke "B".

Limtræbjælke "B" føres op over beslaget og dornene slås i med lette slag.

Træpropper limes i dornhuller (huller er kun boret fra en side i bjælke og dermed kun en side med træpropper).

Der medleveres løst fra fabrik:

1 stk. bjælkebærer type 90, 120, 160, 200 eller 240.

3-6 stk. dorne \varnothing 12 mm alt efter hvilken type beslag og længde efter hvilke bjælkebredde.

8-22 stk. kamsøm 4.0x60 alt efter hvilken type beslag.

3-6 stk. træpropper \varnothing 12 alt efter hvilken type beslag.

Tekniske data:

Korrosionsbeskyttelse af beslag = Varmforzinkning.

Dorne \varnothing 12 mm i FZB.

Typebetegnelsen på beslag er lig med beslagets højde. Til en aktuel limtræshøjde vælges beslaghøjde ca. 40 mm mindre end denne – dog kan type 90 anvendes til bjælkehøjde 100 mm – dorne er på dette beslag placeret som en firkant – alle andre type på række som skitse eksempel med type 160.

Styrke (regningsmæssig):

Vejledende bæreevne pr. samling ved kamsøm / dorne i alle huller:

Type 90 = ca. 4 KN v/ bjælkebredde min. 65 mm

Type 120 = ca. 7 KN v/ bjælkebredde min. 90 mm

Type 160 = ca. 10 KN v/ bjælkebredde min. 90 mm

Type 200 = ca. 14 KN v/ bjælkebredde min. 90 mm

Type 240 = ca. 24 KN v/ bjælkebredde min. 115 mm

Pris:

Vejledende pris kan findes på: www.flexwood.dk
Prisen er incl. beslag, dorne, kamsøm, træpropper og tildannelse i bjælkeende (limtræbjælke "B").

