

























## HBD.211 Konstruktioner av limträ i bro

Ange spännstag under HBB.1221.

### *MATERIAL- OCH VARUKRAV*

Skarvning av huvudbalkar till vägbroar får inte utföras med fingerskarv.

### *Fästdon*

Spik, skruv, mutter, bricka och andra ståldetaljer som används i förband ska vara korrosionsskyddade enligt följande

- spik och bricka ska vara varmförzinkade enligt tabell 3 SS-EN ISO 1461
- skruv och mutter ska vara varmförzinkade enligt SS-EN ISO 10684
- ståldetaljer ska vara varmförzinkade minst enligt tabell NA.1. Fe/Zn i SS-EN ISO 1461
- förbindare av metall ska uppfylla krav enligt SS-EN 14592
- brickförbindare, spikplåtar och spikningsplåtar ska uppfylla krav enligt SS-EN 14545.

### *Ytbehandling*

Ytbehandling ska uppfylla krav för stränstämsta exponeringsklassen, definierad enligt SS EN 927-1.

Ytbehandling ska uppfylla krav för skiktjocklek i klass mycket hög, definierad enligt SS EN 927-1.

Färg för målning av träkonstruktioner utomhus ska vara lämplig för ändamålet.