

IROKO - binnen en/of buiten onderdak

24.51 SPANTEN, LIGGERS EN KOLOMMEN

24.51.10 RUWBOUW STELWERK HOUTEN ELEMENTEN, HOUTEN SPANT

24.51.20 RUWBOUW STELWERK HOUTEN ELEMENTEN, HOUTEN LIGGER

24.51.30 RUWBOUW STELWERK HOUTEN ELEMENTEN, HOUTEN KOLOM

0. RUWBOUW STELWERK HOUTEN ELEMENTEN

Verankering en toleranties: in overleg met hoofdconstructeur en leverancier en ter goedkeuring van de directie.

1. GELAMINEERD HOUTEN SPANT / LIGGER / KOLOM (BRL 1701)

Fabriek: Heko Spanten B.V. T: 0318-571641

Houtsoort: Iroko.

Kwaliteitsklasse: A volgens NEN 5482.

Lameldikte: maximaal 40 mm.

Vorm, afmeting, uitvoering en pasbewerkingen: volgens bestek en constructietekeningen.

Lijm: type MUF.

Klimaatklasse: I (binnen normaal) en/of II (buiten onder dak).

Afwerkklasse: 3 ('zichtkwaliteit': constructiedelen hebben esthetische functie).

Sterkteklasse: GL28H..

Behandeling: volgens hoofdstuk 46, kopse kanten 1x behandelen met P.V.A.C. lijm of soort gelijk.

Fabricage: volgens BRL 1701 en NEN-EN 386 en 387.

Toebehoren:

- verbindingmiddelen

- bevestigingsmiddelen

De leverancier dient aangesloten te zijn bij de Nederlandse Vereniging

Leveranciers gelamineerd hout (N.V.L.)

4. TEKENINGEN

Door de leverancier te vervaardigen productie- en detailtekeningen.

Aantal te verstrekken exemplaren:

- ter goedkeuring (st.): 2

- goedgekeurde (st.): 4

5. BEREKENING HOUTCONSTRUCTIE (NEN 6760)

Door de aannemer/leverancier te vervaardigen statische (controle) berekeningen van de onderdelen van de gelamineerde houtconstructie incl. diverse hout-hout en hout-staal verbindingen.

Berekeningsgrondslag wordt door de hoofdconstructeur beschikbaar gesteld.

Belastingen: volgens NEN 6702 en/of opgave hoofdconstructeur.

Indien van toepassing, brandwerendheid bepalen overeenkomstig NEN 6073.

Aantal te verstrekken exemplaren:

- ter goedkeuring (st.): 2

- goedgekeurde (st.): 4

6. VERWERKINGVOORSCHRIFTEN LEVERANCIER

De verwerking moet plaats vinden overeenkomstig de door de leverancier bij de levering te verstrekken verwerkingsvoorschriften

.01 SPANT / LIGGER / KOLOM

De gelamineerde *spanten / ligger / kolom* zoals aangegeven op tekening