



## FICHA TÉCNICA DA MADEIRA

### **BSH – Madeira Lamelada Colada.**

A madeira lamelada colada é um produto, tecnologicamente avançado, destinado à construção de estruturas e composto por madeira de pinho nórdico, proveniente de florestas sustentáveis. É um material arquitetónico extremamente versátil, uma vez que permite uma grande variedade de formas, assim como estruturas com grandes vãos.

As vigas de madeira lamelada são formadas por lâminas de madeira coladas entre si com a espessura de 40mm, o corte é feito de acordo com as dimensões pretendidas e a colagem pode ser realizada com cola de melamina clara, resistente à intempérie.

- . **Tipo de madeira** - Casquinha nórdica
- . **Qualidade** – BS11 / GL24, BS14 / GL28 acc. EN 14080 / DIN 1052
- . **Fabrico** – Segundo a Norma EN 14080
- . **Cola** – Melaminica clara – EN 301 Type 1, resistente à intempérie
- . **União fingerjoint** – Segundo a Norma EN 385 / DIN 68140 – 1
- . **Qualidade das faces** – Aplainada nas quatro faces, com quina quebrada
- . **Durabilidade** – 4
- . **Comprimentos Standard** – 12/13,50m
- . **Humidade** – 10- 14%
- . **Reação ao fogo** – Classe D-s2, d0

Também disponível ou por encomenda, pinho nórdico, pinho riga e pinho vermelho KDI (tratado em autoclave), nas qualidades (si) visível e industrial.