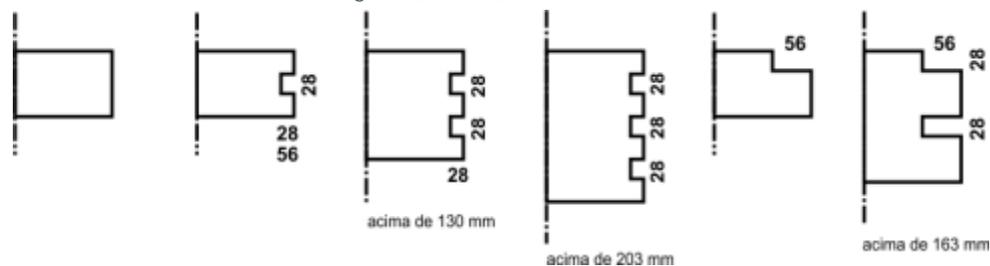


Ficha Técnica

Tipos de madeira	Pinho Abeto Eucalipto Choupo
Produção	Multi-camadas com capas cruzadas
Humidade	12% ±2%
Qualidade camada visível	Qualidade AB, 1 ou 2 faces Qualidade C, 2 faces
Superfícies	Aparelhado e lixado nas 2 faces Largura 125 cm
Dimensões	Comprimento até 24 m Espessura de 78cm a 35cm Todas as arestas com chanfre ligeiro [~3mm]

Arestas longitudinais



Cola	Cola PU, não tóxico
Peso	Abeto (12%) ~ 470 kg/m ³ , Pinho (12%) ~ 500 kg/m ³ Condução de calor $\kappa = 0.13 \text{ W/mK (DIN)}$ $\kappa_{\text{measured}} = 0.097 \text{ W/mK (98 mm)}$
Isolamento Térmico	Capacidade térmica específica $c = 2.10 \text{ kJ/kgK}$ Difusão térmica $a = 1.317 \times 10^{-7} \text{ m}^2/\text{s}$ ($\rho = 470 \text{ kg/m}^3$; $\kappa = 0.13 \text{ W/mK}$)