

Toscca Hortas Comunitárias

Memória Descritiva

Características gerais:

Tipo de madeira: Troncos em madeira Nórdica da espécie Abeto (PICEA ABIES KARST), que se caracteriza por uma grande estabilidade dimensional.

Corte da Madeira: Corte predominante no sentido tangencial, exclusão do centro (medula) para reduzir risco de aparecimento de torções e fendas.

Secagem: Secagem artificial antes das operações de maquinação a 18%, humidade de equilíbrio para a maior parte do território Português.

Cobertura (constituição do interior da construção para o exterior):

- Vigamento do Telhado: As secções da madeira a utilizar são calculadas de acordo com o Eurocódigo5, dimensão da casa e o tipo de material a utilizar na cobertura.

A fixação das vigas e barrotes às paredes é feita por intermédio de encaixes estudados para garantirem um bom desempenho.

- Por cima da estrutura é aplicado um forro de madeira nórdica com encaixe macho/fêmea com 2 cm de espessura.
- Sobre o forro é pregado a tela asfáltica em placas (shingles) na cor vermelha.
- No alçado posterior será colocada uma caleira e tubo de descarga para as águas pluviais.

Paredes Interiores e exteriores

Localização das paredes: De acordo com plantas.

- Perfil simples de madeira maciça de faces planas com 28 mm;

Caixilharias exteriores:

Porta em madeira de pinho nórdico, puxadores e dobradiças em aço galvanizado.

Tratamento:

Madeira tratada em autoclave classe de risco IV (mais informações ficha técnica em anexo).

Exclusões:

Base de assentamento, instalações elétricas, pavimento.

Observações importantes:

A madeira abre fendas.

Não garantimos a durabilidade da pintura e funcionamento de portas e janelas ao longo do tempo.