



Red Grandis™

La alternativa sostenible a maderas tropicales y de bosques nativos

Especie: Eucalyptus Grandis
Productor: URUFOR, Uruguay
FSC® 100% Certified
Suministro sostenible

Descripción de los troncos:

Origen: 100% de plantaciones propias
Diámetros: 55-60cm DAP en 25 años

Descripción de la madera:



Propiedades físicas y mecánicas:

Densidad: 600kg/m³
Estabilidad: Muy estable
Durabilidad: Clase 2 (MPA, Eberswalde, Alemania - Agosto 2017)
Coductividad térmica: Tangencial - 0.1261 W/(m.K)
Radial - 0.1047 W/(m.K)
Módulo de elasticidad: 14,000 MPa
Módulo de ruptura: 60 MPa
Dureza Janka: 5.2 kN
Encolado: Excelente
Mecanizado: Excelente
Acabado: Excelente

Principales usos:

Ventanas
Puertas y marcos de puertas
Molduras
Muebles de interior y exterior
Componentes de escaleras
Revestimientos exteriores e interiores
Vigas laminadas estructurales

