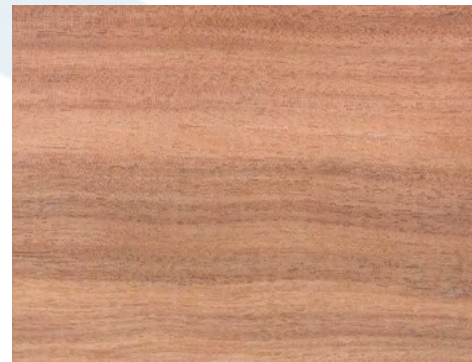


IDENTIFICACIÓN DE LA ESPECIE/ SPECIES IDENTIFICATION

Nombre Científico/ *Scientific name* *Anadenanthera colubrina* - (Vell.) Brenan LEG.
 Familia/ *Family* Mimosoideae
 Nombre comercial/ *Tradename* Curupay

CARACTERÍSTICAS ORGANOLÉPTICAS/ ORGANOLEPTIC CHARACTERISTICS

Color/ *Colour* Rosado palido/ *Pale pink*.
 Veta/ *Vein* Suave/ *Soft*.
 Brillo/ *Brightness* Mediano a brillante/ *Medium to shining*.
 Grano/ *Grain* Entrecruzado/ *Crossed*.
 Textura/ *Texture* Media/ *Medium*.



PROPIEDADES FÍSICAS/ PHYSICAL PROPERTIES

Densidad Básica/ *Basic density* 0,85 g/cm³
 Densidad 12% de humedad/ *12% MC density* 1,03 g/cm³
 Contracción Radial/ *Radial contraction* 4,2 %
 Contracción Tangencial/ *Tangential contraction* 8,4 %
 Contracción Volumétrica/ *Volumetric contraction* 12,7 %



RESISTENCIA MECÁNICA/ MECHANICAL STRENGTH

Módulo de Elasticidad/ *MOE* 192x1000 Kg/cm²
 Módulo de Rotura/ *MOR* 1672 Kg/cm²
 Compresión Paralela/ *Parallel Compression* 839 Kg/cm²
 Corte Radial/ *Radial Cut* 163 Kg/cm²
 Dureza Lateral/ *Lateral Hardness* 1990 Kg
 Tenacidad/ *Tenacity* 6,43 Kg-m

PRODUCTOS/ PRODUCTS

- Decking corto/ *short* (3' to 6')
- Decking largo/ *long* (7' to 19')
- Deck tile (Plastic base, 30x30cm and 30x60cm)
- Mini decking (1' a 3')
- Revestimientos/ *Lining*
- Parquet
- Pisos/ *Flooring*

