NOMBRE COMÚN

**CAOBA** 

NOMBRE CIENTIFICO Swietenia macrophylla King

COLOR Café rojizo oscuro, con matiz dorado y brillo alto

PESO ESPECÍFICO BASICO 0.45 gr / cm3

TEXTURA Media

HILO Recto a ligeramente cruzado

VETEADO Con figuras atractivas

TRABAJABILIDAD Fácil

RESISTENCIA NATURAL De mediana a alta

ASERRADO Fácil

DURABILIDAD Moderada a Alta

FLEXION ESTÁTICA 12% de humedad

MODULO DE ROTURA (kg/cm2) 805-887

MODULO ELASTICIDAD (kg/cm2) 88,712-105,027

COMPRESION 12% humedad