

Descripción

Tablero termolaminado compacto, decorativo, a una o dos cara. Formado en las caras exteriores por papel decorativo impregnado y en el interior por papel kraft impregnado con resinas termoestables. Aplicando en prensa temperatura y presión de forma simultánea para conseguir un tablero compacto de alta densidad.

Medidas + Tolerancias

Las medidas pueden ir de 2400 milímetros a 2850 milímetros de largo y 2100 mm de ancho. A consultar un ancho de 1850 milímetros.

Las tolerancias en espesor son:

Entre 3 y 5 milímetros	± 0,3 milímetros
Entre 5 y 8 milímetros	± 0,4 milímetros
Entre 8 y 12 milímetros	± 0,5 milímetros

Características

Módulo de elasticidad	EN-ISO 178	≥ 10.000 N/mm ²
Resistencia a la flexión	EN-ISO 178	≥ 100 N/mm ²
Densidad	EN-ISO 1183	≥ 1,4 g/cm ³
Resistencia al impacto	EN 438-2	≥ 1800 mm
Resistencia a la abrasión	EN 438-2	I.P. ≥ 150 rev. W.V. ≥ 350 rev.
Resistencia al rayado	EN 438-2	4
Resistencia a las manchas	EN 438-2	5
Resistencia al calor seco	EN 438-2	5
Resistencia al calor húmedo	EN 12721	5
Resistencia a la luz	EN 438-2	≥ 5
Reacción al fuego	EN 13501-1	D-s2, d0