

# PLACAJ BRUT ALBASIA BB/CC

Format 2440 x 1220 mm | utilizare interior | material usor pentru mobilier si prelucrari

Placajul Brut Albasia BB/CC este un panou usor, realizat din furnire de Albasia / Falcata, recomandat pentru aplicatii interioare unde conteaza greutatea redusa, prelucrarea usoara si suprafata naturala. Produsul este potrivit pentru mobilier, usi, tamplarie, ambalaje, cutii, proiecte CNC si laser, precum si lucrari decorative sau tehnice de interior.

## Date tehnice principale

Denumire produs	Placaj Brut Albasia BB/CC
Specie / denumire comerciala	Albasia / Falcata
Denumire botanica mentionata in documentatie	Falcataria moluccana / Paraserianthes falcataria
Origine mentionata in documentatie	Indonezia
Format comercial	2440 x 1220 mm
Grosimi disponibile pe site	2.5 / 3 / 4 / 6 / 8 / 10 / 12 / 15 / 18 mm
Calitate fete	BB/CC
Suprafata	brut / natural; fete slefuite, potrivite pentru finisare
Lipire / adeziv	adeziv de interior; documentatia producatorului mentioneaza glue E1 pentru gama Albasia Plywood
Densitate orientativa	aprox. 350-370 kg/m3, in functie de constructie si lot
Certificari / legalitate material	lemn legal - EUTR conform; FLEGT / SVLK mentionat in documentatie

## Grosimi comerciale si utilizare

2.5 - 4 mm	proiecte usoare, laser, decoratiuni, machete, ambalaje usoare
6 - 10 mm	mobilier usor, panouri interioare, placari, compartimentari
12 - 18 mm	elemente mai rigide, corpuri de mobilier, usi usoare, ambalaje si cutii

## Caracteristici tehnice si avantaje

Greutate redusa	Albasia este o esenta foarte usoara, potrivita pentru produse unde masa finala conteaza.
Stabilitate si prelucrare	Documentatia producatorului descrie materialul ca light, stable si easy sanding.
Placaj brut / natur	Panoul nu este acoperit cu lac, vopsea, melamina sau alte finisaje; poate fi slefuit, baituit, lacuit sau vopsit.
Laser si CNC	Produsul se preteaza la taiere, gravura si prelucrare CNC, conform prezentarii comerciale a produsului.
Plantation wood	Documentatia mentioneaza lemn provenit din plantatii si disponibilitate ridicata.

## Aplicatii recomandate

- mobilier si elemente de mobilier usor
- usi usoare si elemente de tamplarie interioara
- placari si finisaje interioare
- ambalaje, cutii si proiecte tehnice usoare
- proiecte CNC si debitare laser
- decoratiuni, machete si produse creative
- panouri pentru ateliere si aplicatii hobby
- proiecte unde conteaza greutatea redusa

## Date din documentatia producatorului

Albasia Plywood Throughout	grosimi 2.7-50 mm; latimi 910-1220 mm; lungimi pana la 2500 mm; fata furnir 0.5 mm; calitate BB/CC; glue E1; densitate 370 kg/m3
Albasia Barecore / Alba Core	Albicia Falcata / Paraserianthes falcataria; densitate aprox. 330-350 kg/m3; grosimi 10-50 mm; suprafata neslefuita sau slefuita; FLEGT / SVLK

## Recomandari de depozitare si prelucrare

- Depozitati panourile pe suprafata plana, ferite de umezeala directa si variatii mari de temperatura.
- Aclimatizati materialul in spatiul de lucru inainte de debitare sau finisare.
- Pentru finisare, se recomanda slefuire usoara si test preliminar de bait, lac, vopsea sau adeziv.
- Pentru aplicatii cu laser/CNC, efectuati probe de viteza si putere pe o mostra din acelasi lot.