

## Indonesisches Leichtholzsperrholz für die Beschichtung





## Indonesisches Albasia / Falcata Sperrholz

Sperrholz ist ein vielseitiges Material, das für verschiedene Anwendungen ideal eingesetzt werden kann. Die mehrschichtige Struktur von Sperrholz verleiht ihm eine hohe Formstabilität und ein geringes Gewicht. Hasil Albizia Nusantara ist ein indonesischer Hersteller, der Albasia oder Falcata (*Paraserianthes falcataria*) als Ausgangsmaterial für die Herstellung von Sperrholz verwendet. Dabei handelt es sich um eine indonesische Holzart, die im Rahmen der bäuerlichen Gartenbau-Forstwirtschaft (Agro-forestry) überall auf der Insel Java angepflanzt wird. Dadurch wird nicht nur die Umwelt geschont, da auf den Holzeinschlag in Naturwäldern verzichtet wird, sondern auch ein Einkommen für die Bauern geschaffen. Durch das Anpflanzen von schnell wachsenden Baumarten wird außerdem mehr CO<sub>2</sub> aus der Atmosphäre gebunden.

Das Sperrholz von Hasil Albizia Nusantara zeichnet sich durch sein geringes Gewicht (leichter als Pappelholz) und seine hohe Oberflächenqualität aus. Es ist ein ideales Material für Verkleidungen in der Möbelherstellung und im Innenausbau sowie als Ausstattungsmaterial für Wohnwagen und Wohnmobile.

Hasil Albizia Nusantara stellt hauptsächlich 3 Arten von Platten vor:

### **HAN lightweight plus**, falcata core,

Plantation hardwood face veneer 1,3 mm, sanded, 2500 x 1220 mm  
BB/BB, INT, class 1 EN 314, E 0.5 / CARB p.2

Thickness	mm	4	6	9	12	15	18	21	24	27	30
Plies	N°	3	5	5	7	9	11	13	15	17	19
Weight/sheet	Kg	4,3	6,4	9,6	12,8	16,0	19,2	22,4	25,6	28,8	32,0

**HAN Super Combi**, mix falcata and plantation hardwood core,  
hardwood face veneer 1,3 mm, sanded, 2500 x 1220 mm  
BB/BB, EXT, class 2 EN 314, E 0.5 / CARB p.2

Thickness	mm	4	6	9	12	15	18	21	24	27	30
Plies	N°	3	5	7	7/9	9	11	13	15	17	19
Weight/sheet	Kg	5,9	8,8	13,2	17,6	22,0	26,4	30,7	35,1	39,5	43,9

**HAN Superior Lamination**, full falcata core,  
hardwood face veneer 1,3 mm, both sides top grade MDO overlay  
for painting and lamination, 2500 x 1220 mm  
EXT, class 2 EN 314, E 0.5 / CARB p.2

Thickness	mm	12	15	18	21
Plies	N°	7	9	11	13
Weight/sheet	Kg	16,9	20,5	24,1	33,2

Kontaktieren Sie Hasil Albizia Nusantara für mehr Informationen