

TEKNISK YDEEVNE DATABLAD

TECHNICAL PERFORMANCE DATA SHEET

JATOBA MASSIV PLANKEGULV / JATOBA SOLID FLOORBOARDS

TEKNISKE YDEEVNEDATA / TECHNICAL PERFORMANCE DATA

Træsart / Wood species	Jatoba (Hymenaea courbaril)
Råtræoprindelse / Timber origin	Syd- og Mellemamerika (Brasilien, Mexico, Mellemamerika)
Overfladebehandling / Surface treatment	Ubehandlet / Unfinished
Densitet / Density	960 kg/m ³ (gennemsnit / average)
Hårdhed (Brinell) / Hardness	9.5 N/mm ²
Brandklasse / Fire classification	Efl · EN 14342:2013 Tabel 1 (CWFT, ingen prøvning)
Formaldehyd / Formaldehyde	E1 Class · EN 14342
Biologisk holdbarhed (kerneved) / Biological durability (heartwood)	Klasse 3 · DS/EN 350 (moderat holdbart – ITTO durability index 3, <9 års levetid ved jordkontakt)
Varmeledningseffekt / Thermal conductivity	0.23 W/(m·K) · EN 14342:2013 Tabel 2 (interpoleret ved 960 kg/m ³)
Pentachlorophenol	≤ 5 ppm
Træfugtighed / Wood moisture content	9 % ± 2
Produktionstolerance / Manufacturing tolerance	Længde ±2,0 mm · Bredde ±1,0 mm · Tykkelse ±1,0 mm · Lipning ≤0,3 mm · Cupping ≤0,7 % · DS/EN 13629:2020 Tabel 6 (ubehandlet individuel bræt)
Gulvvarme – maks. overfladetemperatur	27 °C (maks. 1–2 °C/døgn)
Montering / Installation	Fuldlimning på beton/afretningslag · Skruelfastgørelse på spær/pladeundergulv – flydende montering ikke tilladt
CE-mærkning / CE marking	CE-mærket iht. EN 14342 · CPR (EU) 305/2011

DIMENSIONER / DIMENSIONS

Tykkelse / Thickness	Bredde / Width	Længde / Length
20 mm	130 / 140 mm	400–2000 mm

Dimensioner iht. vicawood.dk (15-07-2026). Planker leveres ubehandlede og skarpkantede eller m. fasede kanter.

Jatoba er en af verdens hårdeste og tungeste gulvtræsarter. Farven mørkner markant over tid fra lys orange-laks til dyb rødbrun ved lyseksponering.

CERTIFICERING & BÆREDYGTIGHED / CERTIFICATION & SUSTAINABILITY

CE-MÆRKNING	CE-mærket iht. EN 14342 og Byggevareforordningen (EU) nr.
-------------	---

	305/2011.
EUDR	Fuldt EUDR-aligned (Forordning (EU) 2023/1115). Geografisk sporbar forsyningskæde med verificeret legal oprindelse.
FSC	FSC-certificeret på forespørgsel. Certificeret ansvarlig og bæredygtig tropisk skovdrift.
EPD	Under udarbejdelse ihht. EN 15804. Understøtter LCA-baserede bygningsvurderinger.
BREEAM · DGNB · LEED · SVANEMÆRKET	Sporbarhed, CE-mærkning, certificering og kommende EPD understøtter point under disse ordninger.

JATOBACLASSIFICERING / JATOBA GRADING

Klasse / Grade	Beskrivelse / Description
Klasse I	Naturlige farveforskelle fra lys salmonorange til varm rødbrun. Ren vedstruktur med begrænset naturlig variation. Få, fasttsiddende kviste. Roligt og ensartet udtryk.
Klasse II	Mere udtalte naturlige farveforskelle fra lys orange til mørk rødbrun. Naturlige kviste og vedstruktur tilladt. Karakterfuldt og levende udtryk med naturlig variation.

Alle mål og specifikationer er vejledende og kan ændres uden varsel · All dimensions and specifications are indicative and subject to change without notice