

TEKNISK YDEEVNE DATABLAD

TECHNICAL PERFORMANCE DATA SHEET

WENGE MASSIV-MØNSTERPARKET (GEOMETRISKE MØNSTRE) / WENGE SOLID PATTERN PARQUET

TEKNISKE YDEEVNEDATA / TECHNICAL PERFORMANCE DATA

Træsart / Wood species	Wenge (Millettia laurentii)
Råtræoprindelse / Timber origin	Centralafrika (DR Congo, Cameroun, Gabon)
Overfladebehandling / Surface treatment	Ubehandlet / Unfinished
Densitet / Density	870 kg/m³ (gennemsnit / average)
Hårdhed (Brinell) / Hardness	6.7 N/mm²
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 2 · DS/EN 350:2016 Bilag B, Tabel B.3 (Millettia spp., holdbart; bedste enkeltart kerneved kan opnå Klasse 1)
Varmeledningseffekt / Thermal conductivity	0.21 W/(m·K) · EN 14342:2013 Tabel 2 (interpoleret ved 870 kg/m³)
Pentachlorphenol	≤ 5 ppm
Træfugtighed / Wood moisture content	9 % ± 2
Opbygning / Construction	Massiv stavparket – not og fjeder (T&G) · geometrisk mønster efter specifikation
Produktionstolerance / Manufacturing tolerance	Tykkelse ±0.2 mm · Bredde ±0.5 mm · Længde ±0.5 mm · DS/EN 13226:2024 Tabel 11 (generel elementtolerance)
Gulvvarme – maks. overfladetemperatur	27 °C (maks. 1–2 °C/døgn)
Montering / Installation	Kun fuldlimning på selvbærende undergulv – flydende ikke tilladt
CE-mærkning / CE marking	CE-mærket ihht. EN 14342 · CPR (EU) 305/2011

DIMENSIONER / DIMENSIONS

Tykkelse / Thickness	Bredde / Width	Længde / Length
15–22 mm	65.5–120 mm	Efter mønster / per pattern design

Geometriske mønstre produceres på bestilling ud fra kundens tegning/specifikation ('Sender mønster på mail' – vicawood.dk). Kontakt VICA WOOD ApS for tilbud.

Wenge indeholder naturlige tanniner som ved fugtpåvirkning kan afgive mørk udtrækning – naturligt kendetegn, ikke en fejl.

CERTIFICERING & BÆREDYGTIGHED / CERTIFICATION & SUSTAINABILITY

CE-MÆRKNING	CE-mærket ihht. 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.

WENGEKLASSIFICERING / WENGE GRADING

Klasse / Grade	Beskrivelse / Description
Klasse I	Mindre naturlige farveforskelle fra gyldengul til varm rødbrun. Begrænset forekomst af mineral spots. Ensartet og ren vedstruktur. Roligt og tidløst udtryk.
Klasse II	Mindre naturlige farveforskelle tilladt. Begrænset forekomst af mineral spots. Naturlig variation i åring og vedstruktur accepteret. Karakterfuldt og levende udtryk.

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