

TEKNISK YDEEVNE DATABLAD

TECHNICAL PERFORMANCE DATA SHEET

LAYERS WENG MØNSTERPARKET / WENG LAYERS PATTERN PARQUET

TEKNISKE YDEEVNEDATA / TECHNICAL PERFORMANCE DATA

Træsart / Wood species	Wenge - Millettia laurentii
Oprindelse / Origin	Centralafrika (DR Congo, Cameroun, Gabon)
Opbygning / Construction	Formstabil konstruktion - massivt wenge-toplag (3,5 mm) limet på krydsfiner (finerlags-substrat). Kun toplaget er massiv wenge - fuldlimet montering
Overfladebehandling / Surface treatment	Kun U - Ubehandlet. Ingen fabriksbehandlet (T) variant.
Kant / Edge	Skarpkantet eller med fasede kanter - begge muligheder tilgængelige.
Densitet (toplag) / Density (wear layer)	870 kg/m3 (gennemsnit for massiv wenge / average for solid wenge)
Hårdhed toplag (Brinell) / Wear layer hardness	6.7 N/mm2 * DS/EN 1534
Brandklasse / Fire classification	Efl - EN 14342:2013 Tabel 1 (CWFT, ingen prøvning - generel regel; wenge er ikke navngivet i nogen artsspecifik række i tabellen, hvorfor den generelle regel gælder uanset konstruktion eller format)
Formaldehyd / Formaldehyde	E1 - repræsentativ værdi 0,0011 mg/m3 (sammenlignelig konstruktion, ubehandlet, cert. A4279/2, UkrKhimAnaliz, EN 717-1) fra samme produktionsproces/lim - ikke en wengespecifik prøvning
Biologisk holdbarhed (kerneved) / Biological durability (heartwood)	Klasse 2 * DS/EN 350:2016 Bilag B, Tabel B.3 (Millettia spp., holdbart)
Limbindingskvalitet / Bonding quality	Delaminering efter ældningsbehandling 1: middel <=1%, enkeltværdier <=5% * DS/EN 17456
Træfugtighed ved levering / Moisture content at delivery	5-9% * DS/EN 13183-1
Produktionstolerance / Manufacturing tolerance	Toplag >= 2,5 mm * Længde-afvigelse +/-0,1% * Bredde-afvigelse +/-0,2 mm * Lipning <=0,2 mm * Retvinklethed <=0,2% af bredde * Cupping <=0,2-0,3% af bredde * Spring <=0,1% af længde * DS/EN 13489:2023 Tabel 1
Gulvvarme - maks. overfladetemperatur	27 grader C (maks. 1-2 grader C/døgn)
Indeklima - relativ fugtighed	Optimal 45-55% * Tilladt 35-65%
Montering / Installation	Kun fuldlimning på selvbærende, tørt og stabilt undergulv
CE-mærkning / CE marking	CE-mærket iht. EN 14342:2013 * CPR (EU) 305/2011

DIMENSIONER / DIMENSIONS

Variant	Bemærkning
Produceres på bestilling	Geometriske mønstre ud over standard sildeben - dimensioner og elementstørrelser fastlægges ved bestilling.

Ingen faste dimensioner er publiceret på vicawood.dk/gulve/layers (kontrolleret 17-07-2026). Kontakt VICA WOOD ApS for konkret dimensionsspecifikation ved bestilling.

SORTERING / GRADING

Klasse / Grade	Beskrivelse / Description
Select	Mindre naturlige farveforskelle fra gyldengul til varm rødbrun. Ensartet og ren vedstruktur. Roligt og tidløst udtryk.

Kun een sorteringsklasse (Select) for Layers Wenge. * Only one grading class (Select) for Layers Wenge.

CERTIFICERING & BÆREDYGTIGHED / CERTIFICATION & SUSTAINABILITY

CE-MÆRKNING	CE-mærket iht. EN 14342:2013 og Byggevareforordningen (EU) nr. 305/2011.
EUDR	Fuldt EUDR-aligned (Forordning (EU) 2023/1115). Geografisk sporbar forsyningskæde.
FSC	FSC-certificeret på forespørgsel. Certificeret ansvarlig og bæredygtig tropisk skovdrift.

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