

TEKNISK YDEEVNE DATABLAD

TECHNICAL PERFORMANCE DATA SHEET

VALNØD CHEVRON MASSIV PARKET / WALNUT SOLID CHEVRON PARQUET

TEKNISKE YDEEVNEDATA / TECHNICAL PERFORMANCE DATA

Træsart / Wood species	Nordamerikansk valnød (Juglans nigra)
Råtræoprindelse / Timber origin	Appalachian regionen og østlige USA / Appalachian region and eastern USA
Tilgængelige vinkler / Available angles	30° · 35° · 45° (efter specifikation)
Overfladebehandling / Surface treatment	Ubehandlet / Unfinished
Densitet / Density	660 kg/m ³ (gennemsnit / average)
Hårdhed (Brinell) / Hardness	4.2 N/mm ²
Brandklasse / Fire classification	Dfl-s1 · EN 14342:2013 Tabel 1 ("Solid wood (one layer) parquet of walnut" – artsspecifik række, valnød ≥650 kg/m ³ · tykkelse ≥8 mm · fuldlimet på substrat mindst Klasse D-s2,d0)
Formaldehyd / Formaldehyde	E1 Class · EN 14342
Biologisk holdbarhed (kerneved) / Biological durability (heartwood)	Klasse 3 · DS/EN 350 (moderat holdbart)
Varmeledningseffekt / Thermal conductivity	0.16 W/(m·K) · EN 14342:2013 Tabel 2 (interpoleret ved 660 kg/m ³)
Pentachlorophenol	≤ 5 ppm
Træfugtighed / Wood moisture content	9 % ± 2
Produktionstolerance / Manufacturing tolerance	Tykkelse ±0.2 mm · Bredde ±0.5 mm · Længde ±0.2 mm · DS/EN 13226:2024 Tabel 11 (Hungarian/brick pattern, note c)
Gulvvarme – maks. overfladetemperatur	27 °C (maks. 1–2 °C/døgn)
Montering / Installation	Fuldlimning på selvbærende, tørt og stabilt undergulv – flydende ikke tilladt
CE-mærkning / CE marking	CE-mærket iht. EN 14342 · CPR (EU) 305/2011

DIMENSIONER / DIMENSIONS

Tykkelse / Thickness	Bredde / Width	Længde / Length
15–20 mm	65.5–120 mm	Efter specifikation / per specification

Chevron produceres på bestilling iht. vicawood.dk. Kontakt VICA WOOD ApS for tilbud og aktuelle dimensioner.

Valnød er kendetegnet ved rig variation i farve fra lyst brungrå splintved til mørkt chokoladebrun kernetræ.

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.
LACEY ACT	Fuldt Lacey Act-kompatibel (USA). Sporbar og verificeret legal oprindelse.
FSC / PEFC	PEFC eller FSC-certificeret på forespørgsel. Ansvarlig skovdrift.
EPD	Under udarbejdelse ihht. EN 15804. Understøtter LCA-baserede bygningsvurderinger.
BREEAM · DGNB · LEED · SVANEMÆRKET	Sporbarhed, CE-mærkning, FSC/PEFC og kommende EPD understøtter point under disse ordninger.

VALNØDKLASSIFICERING / WALNUT GRADING

Klasse / Grade	Beskrivelse / Description
Klasse I	Rolig, uniform klasse – kvist- og knastfri. Perlekviste Ø5 mm tillades i begrænset omfang.
Klasse II	Levende, karakterfuld klasse med kviste og naturlige farvespil, inkl. splintved.

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