

TEKNISK YDEEVNE DATABLAD

TECHNICAL PERFORMANCE DATA SHEET

EG MASSIV PLANKEGULV – XL / OAK SOLID FLOORBOARDS – XL

TEKNISKE YDEEVNEDATA / TECHNICAL PERFORMANCE DATA

Træsart / Wood species	Europæisk egetræ (Quercus robur)
Densitet / Density	700 kg/m ³ (gennemsnit / average)
Hårdhed (Brinell) / Hardness	3.7
Brandklasse / Fire classification	Dfl-s1 · EN 14342:2013 Tabel 1 ("Solid flooring of beech, oak, pine or spruce" – artsspecifik række, Oak ≥700 kg/m ³ · tykkelse ≥20 mm · med/uden luftspalte – begge formater 22/30 mm opfylder kravet)
Formaldehyd / Formaldehyde	E1 Class · EN 14342
Biologisk holdbarhed (kernetræ) / Biological durability	Klasse 2 · DS/EN 350-2 (servicekl. EN 335)
Varmeledningseffekt / Thermal conductivity	0.17 W/(m·K) · EN 14342:2013 Tabel 2
Pentachlorphenol	≤ 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 · Skruefastgørelse på spær/pladeundergulv
CE-mærkning / CE marking	CE-mærket ihht. EN 14342 · CPR (EU) 305/2011

DIMENSIONER / DIMENSIONS

Tykkelse / Thickness	Bredde / Width	Længde / Length
22 mm	200/250/300/350 mm	1,5–3,0 m (op til 12,0 m)
30 mm	300/350/400/450 mm	2,0–6,0 m (op til 12,0 m)

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.
FSC / PEFC	FSC eller PEFC-certificeret på forespørgsel. Ansvarlig skovdrift.

EPD	Under udarbejdelse ihht. EN 15804.
BREEAM · DGNB · LEED · SVANEMÆRKET	Sporbarhed, CE-mærkning, FSC/PEFC og kommende EPD understøtter point under disse ordninger.

EGETRÆSKLASSIFICERING / OAK GRADING

Klasse / Grade	Beskrivelse / Description
Klasse I	Generelt færre kviste end Klasse II. Roligt og tidløst udtryk.
Klasse II	Naturlige kviste og vedstruktur. Levende, hjemligt udtryk.

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