

YDEEVNEDEKLARATION

DECLARATION OF PERFORMANCE

Nr. DoP-LAYERS-VALNOD-001-2026 · LAYERS VALNØD PLANKEGULV (U/T)

Dækker: LAYERS Valnød Plankegulv, Standard 20/6mm - både ubehandlet (U) og Osmo-behandlet (T) variant.

1. Unik identifikationskode for produkttypen / Unique identification code of the product type

Produkttype / Product type	LAYERS VALNØD PLANKEGULV, formstabil konstruktion med massivt valnød-slidlag på krydsfiner (Walnut Layers floorboards, solid wear layer on plywood substrate)
Koder / Codes	VICA-LAYERS-VALNOD-PLK
Harmoniseret standard / Harmonised standard	EN 14342:2013 (jf. DS/EN 13489:2023 pkt. 4.1.7)

2. Tilsigtet anvendelse / Intended use

Formstabilt valnød-plankegulv med massivt slidlag på krydsfiner til indendørs brug i beboelses- og erhvervsbygninger. Flydende montering eller fuldlimning på stabilt, plant undergulv. Leveres ubehandlet eller fabriksbehandlet med Osmo UV Polyx-Oil.

Dimensionally stable walnut floorboards with a solid wear layer on a plywood substrate, for indoor use in residential and commercial buildings. Floating installation or full-glue bonding on a stable, level subfloor. Delivered unfinished or factory-finished with Osmo UV Polyx-Oil.

3. Fabrikant / Manufacturer

Virksomhed / Company	VICA WOOD ApS
Adresse / Address	Bernstorffsvej 67 · 2900 Hellerup · Danmark
CVR-nr. / VAT No.	30274105
Kontakt / Contact	ca@vicawood.dk · +45 24 67 46 94
Web / Web	www.vicawood.dk

4. Bemyndiget repræsentant / Authorised representative

Ikke relevant / Not applicable

5. System til vurdering og verifikation af konstansen af ydeevnen (AVCP) / System of assessment and verification of constancy of performance

Brandreaktion (CWFT, uden prøvning) / Fire performance	System 4
Øvrige egenskaber / Other characteristics	System 4

6. Harmoniseret teknisk specifikation / Harmonised technical specification

EN 14342:2013 – Trægulve – Karakteristika, overensstemmelsesvurdering og mærkning / Wood flooring – Characteristics, evaluation of conformity and marking. Konstruktions- og dimensionskrav for det flerlags-elementet selv iht. DS/EN 13489:2023 (Wood-flooring and parquet – Multi-layer parquet elements).

EN 14342:2013 – Wood flooring – Characteristics, evaluation of conformity and marking. Construction and dimensional requirements for the multi-layer element itself per DS/EN 13489:2023 (Wood-flooring and parquet – Multi-layer parquet elements).

7. Anmeldt organ / Notified body

Ikke relevant for dette produkt - brandklassen er fastsat uden prøvning (CWFT) iht. EN 14342:2013 Tabel 1. Tabellen indeholder en artsspecifik række for valnød ("Solid wood (one layer) parquet of walnut" -> Dfl-s1), men denne gælder udelukkende massiv, ET-LAGS parket-konstruktion fuldlimet til substrat. Dette produkt er en flerlags planke-konstruktion (massivt slidlag limet på krydsfiner) og er derfor IKKE omfattet af valnød-rækken. Der findes ingen anden artsspecifik eller bagsidekonstruktionsspecifik række for flerlags "Wood flooring" (planke-)konstruktion. Produktet henføres derfor til den generelle regel ("Solid wood flooring and parquet not specified above": min. densitet 400 kg/m³, min. tykkelse 6 mm, alle anvendelsesforhold -> Efl) uanset overfladebehandling (U/T). Formaldehydklasse E1 er baseret på repræsentative boardniveau-målinger fra samme produktionsproces/lim (ikke valnødspecifik prøvning): ubehandlet 0,0011 mg/m³ (certifikat A4279/2, UkrKhimAnaliz), og med Osmo UV Polyx-Oil-behandling 0,0006 mg/m³ (certifikat A4279/1, UkrKhimAnaliz). Der er intet notificeret organ involveret - alle klassificeringer er CWFT-bestemmelser uden prøvning ved notificeret organ.

Not applicable for this product – the fire class is established without testing (CWFT) per EN 14342:2013 Table 1. The table contains a species-specific row for walnut ("Solid wood (one layer) parquet of walnut" -> Dfl-s1), but this applies exclusively to solid, ONE-LAYER parquet construction fully bonded to a substrate. This product is a multi-layer plank construction (solid wear layer bonded to plywood) and is therefore NOT covered by the walnut row. No other species-specific or backing-construction-specific row exists for multi-layer "Wood flooring" (plank) construction. The product therefore falls under the general rule ("Solid wood flooring and parquet not specified above": min. density 400 kg/m³, min. thickness 6 mm, all end-use conditions -> Efl) regardless of surface treatment (U/T). Formaldehyde class E1 is based on representative board-level measurements from the same production process/adhesive (not a walnut-specific test): unfinished 0.0011 mg/m³ (certificate A4279/2, UkrKhimAnaliz), and with Osmo UV Polyx-Oil finish 0.0006 mg/m³ (certificate A4279/1, UkrKhimAnaliz). No notified body is involved – all classifications are CWFT determinations without testing by a notified body.

8. Erklæret ydeevne / Declared performance

Væsentlige egenskaber i henhold til EN 14342:

Essential characteristics according to EN 14342:

Egenskab / Characteristic	Ydelse / Performance	Standard
Brandreaktion (U/T) / Reaction to fire (U/T)	Efl (CWFT, ingen prøvning)	EN 14342:2013 Tabel 1 (generel regel) · EN 13501-1
Formaldehydindhold (U) / Formaldehyde content (U)	E1 - 0,0011 mg/m ³ (repræsentativ)	EN 717-1 (cert. A4279/2)
Formaldehydindhold (T) / Formaldehyde content (T)	E1 - 0,0006 mg/m ³ (repræsentativ)	EN 717-1 (cert. A4279/1)
Limbindingskvalitet / Bonding quality	Delaminering ≤1% (middel) / ≤5% (enkelt)	DS/EN 17456
Hårdhed top lag / Wear layer hardness	4,2 N/mm ² (Brinell, massiv valnød)	DS/EN 1534
Biologisk holdbarhed / Biological durability	Klasse 3 (moderat holdbart)	DS/EN 350
Træfugtighed ved levering / Moisture content at delivery	5-9%	DS/EN 13183-1
Varmeledningsevne / Thermal conductivity	0,16 W/(m·K)	EN 14342:2013 Tabel 2 (ved 660 kg/m ³ top lag)
Pentachlorophenolindhold / Pentachlorophenol content	≤5 ppm	EN 14342

Glidemodstand / Slip resistance	NPD	-
Indhold af farlige stoffer / Release of dangerous substances	Se SDS Osmo / Se SDS Kleiberit	-

Denne DoP dækker bevidst begge overfladevarianter (U/T) i eet dokument, da brandklassen (Efl) er identisk for begge, jf. den generelle regel i EN 14342:2013 Tabel 1, som ikke skelner mellem overfladebehandling for planke-konstruktion. Formaldehydværdierne er repræsentative fra samme produktionsproces (ikke valnødspecifikke), jf. punkt 7.

9. Underskrevet for og på vegne af fabrikanten / Signed for and on behalf of the manufacturer

Sted og dato / Place and date	Hellerup, 2026
Navn og stilling / Name and function	Carsten Obel · Direktør / Managing Director
VICA WOOD ApS	CVR 30274105

Denne deklaration udstedes på fabrikantens eneansvar. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

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

I henhold til forordning (EU) nr. 305/2011 (CPR) og EN 14342:2013 · In accordance with Regulation (EU) No. 305/2011 (CPR) and EN 14342:2013