

YDEEVNEDEKLARATION

DECLARATION OF PERFORMANCE

Nr. DoP-LAYERS-MERBAU-001-2026 · LAYERS MERBAU PLANKEGULV (UBEHANDLET, PÅ BESTILLING)

Dækker: LAYERS Merbau Plankegulv - kun ubehandlet (U), produceres på bestilling uden faste, publicerede dimensioner.

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

Produkttype / Product type	LAYERS MERBAU PLANKEGULV, formstabil konstruktion med massivt merbau-slidlag på krydsfiner, produceres på bestilling (Merbau Layers floorboards, solid wear layer on plywood substrate, made to order)
Koder / Codes	VICA-LAYERS-MERBAU-PLK-BEST
Harmoniseret standard / Harmonised standard	EN 14342:2013 (jf. DS/EN 13489:2023 pkt. 4.1.7)

2. Tilsigtet anvendelse / Intended use

Formstabilt merbau-plankegulv med massivt slidlag på krydsfiner til indendørs brug i beboelses- og erhvervsbygninger. Monteringsmetode fastlægges ved bestilling. Leveres udelukkende ubehandlet, skarpkantet.

Dimensionally stable merbau floorboards with a solid wear layer on a plywood substrate, for indoor use in residential and commercial buildings. Installation method determined at order. Delivered unfinished only, square-edged.

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. Merbau (Intsia bijuga) er ikke navngivet i nogen artsspecifik række i tabellen (hverken for massiv, ikke-lamineret konstruktion eller for flerlags/finerbagside-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). Da produktet produceres på bestilling uden fast publiceret dimensionsserie, bekræftes den endelige tykkelse konkret ved ordre, men den forventede densitet (830 kg/m³) ligger med god margin over den generelle regels minimumskrav. Formaldehydklasse E1 er baseret på repræsentative boardniveau-målinger fra samme produktionsproces/lim (ikke merbauspecifik prøvning): 0,0011 mg/m³ (certifikat A4279/2, 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. Merbau (Intsia bijuga) is not named in any species-specific row in the table (neither for solid, non-laminated construction nor for multi-layer/plywood-backed 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). As the product is manufactured to order without a fixed published dimension series, the final thickness is confirmed specifically at order, but the expected density (830 kg/m³) exceeds the general rule's minimum requirements with good margin. Formaldehyde class E1 is based on representative board-level measurements from the same production process/adhesive (not a merbau-specific test): 0.0011 mg/m³ (certificate A4279/2, 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 / Reaction to fire	Efl (CWFT, ingen prøvning)	EN 14342:2013 Tabel 1 (generel regel) · EN 13501-1
Formaldehydindhold / Formaldehyde content	E1 - 0,0011 mg/m ³ (repræsentativ)	EN 717-1 (cert. A4279/2)
Biologisk holdbarhed / Biological durability	Klasse 2 (ITTO durability index 2)	DS/EN 350
Varmeledningsevne / Thermal conductivity	0,20 W/(m·K)	EN 14342:2013 Tabel 2 (ved 830 kg/m ³)
Glidemodstand / Slip resistance	NPD (ubehandlet)	-
Indhold af farlige stoffer / Release of dangerous substances	Se SDS Kleiberit	-

Denne DoP dækker det bestillingsproducerede Layers Merbau Plankegulv i eet dokument, uafhængigt af den konkrete slidlagstykkelse og øvrige dimensioner, som fastlægges ved ordre. Brandklassen (Efl) og formaldehydklassen (E1) er uafhængige af den konkrete bestilte dimension, jf. begrundelse i 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

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