

YDEEVNEDEKLARATION

DECLARATION OF PERFORMANCE

Nr. DoP-LAYERS-DOUGLAS-001-2026 · LAYERS DOUGLAS PLANKEGULV (UBEHANDLET)

Dækker: LAYERS Douglas Plankegulv, Standard 20/6mm - kun ubehandlet (U). Ingen fabriksbehandlet (T) variant findes for Layers Douglas.

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

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

2. Tilsigtet anvendelse / Intended use

Formstabilt douglas-plankegulv med massivt slidlag på krydsfiner til indendørs brug i beboelses- og erhvervsbygninger. Flydende montering eller fuldlimning på stabilt, plant undergulv. Leveres udelukkende ubehandlet.

Dimensionally stable Douglas fir 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 only.

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. Der findes ingen artsspecifik række for flerlags "Wood flooring" (planke-)konstruktion i tabellen for nogen træsort eller bagsidekonstruktion (hverken krydslimet massiv bagside som CORE eller krydsfinerbagside som Layers). Den artsspecifikke række "Solid wood flooring of pine and spruce" (Dfl-s1) gælder desuden hverken denne bagsidekonstruktion (kræver massiv, ikke-lamineret opbygning) eller douglasgran som art (Pseudotsuga menziesii er ikke navngivet som "pine and spruce"). 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). Formaldehydklasse E1 er baseret på repræsentative boardniveau-målinger fra samme produktionsproces/lim (ikke douglasspecifik 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. No species-specific row exists for multi-layer "Wood flooring" (plank) construction in the table for any species or backing construction (neither cross-laminated solid backing as in CORE nor plywood backing as in Layers). The species-specific row "Solid wood flooring of pine and spruce" (Dfl-s1) additionally applies to neither this backing construction (requires solid, non-laminated construction) nor Douglas fir as a species (Pseudotsuga menziesii is not named as "pine and spruce"). 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). Formaldehyde class E1 is based on representative board-level measurements from the same production process/adhesive (not a Douglas-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)
Limbindingskvalitet / Bonding quality	Delaminering ≤1% (middel) / ≤5% (enkelt)	DS/EN 17456
Hårdhed toplag / Wear layer hardness	2,0-2,8 N/mm ² (Brinell, massiv douglasgran)	DS/EN 1534
Træfugtighed ved levering / Moisture content at delivery	5-9%	DS/EN 13183-1
Varmeledningsevne / Thermal conductivity	0,13-0,14 W/(m·K)	EN 14342:2013 Tabel 2 (ved 480-550 kg/m ³ toplag)
Pentachlorophenolindhold / Pentachlorophenol content	≤5 ppm	EN 14342
Glidemodstand / Slip resistance	NPD	-
Indhold af farlige stoffer / Release of dangerous substances	Se SDS Kleiberit	-

Denne DoP dækker det ubehandlede Layers Douglas Plankegulv i eet dokument, da Layers Douglas kun publiceres i een dimensionsvariant og een overfladevariant (U) på vicawood.dk/gulve/layers (kontrolleret 17-07-2026).

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