

DATABLAD

PRODUCT DATA SHEET

CORE DOUGLAS PLANKEGULV, 3-LAG / DOUGLAS FIR CORE FLOORBOARDS, 3-LAYER

Produktbeskrivelse / Product Description

CORE DOUGLAS PLANKEGULV er et 3-lags krydslimet plankegulv med 100% douglasgran (Pseudotsuga menziesii) gennem alle lag - top lag, kerne og bagside. Konstruktionen giver øget dimensionsstabilitet sammenlignet med massivt træ, samtidig med at slidlaget er massiv douglasgran i fuld træ kvalitet. Produktet leveres udelukkende ubehandlet (U) - der findes ingen fabriksbehandlet variant for CORE Douglas. Findes kun som plankegulv - ingen parketformater.

CORE DOUGLAS FIR FLOORBOARDS is a 3-layer cross-laminated floorboard with 100% Douglas fir (Pseudotsuga menziesii) throughout all layers - wear layer, core and backing. The construction provides increased dimensional stability compared to solid wood, while the wear layer is solid Douglas fir of full timber quality. The product is delivered unfinished (U) only - no factory-finished variant exists for CORE Douglas. Available as floorboards only - no parquet formats.

Produktoversigt og dimensioner / Product Overview and Dimensions

Variant	Dimensioner t/slidlæg x b x l	Kode / Code
Kvartskåret / Quartersawn	21/5 mm x 100 mm x 1,0-4,0 m; 1,0-6,0 m	VICA-CORE-DOUGLAS-PLK-X
Standard	21/5 mm x 200-350 mm x 1,0-15,0 m	VICA-CORE-DOUGLAS-PLK-STD

Dimensioner kryds-checket mod vicawood.dk/gulve/core (17-07-2026). Kun -U (ubehandlet) produktkode findes for CORE Douglas.

Sortering / Grading

Klasse / Grade	Beskrivelse / Description
Super Select	Kvartskåret specialvariant med udpræget ensartet, roligt udtryk og markant råfladsstruktur (ray-fleck).
Select	Få og mindre kviste. Roligt og ensartet udtryk.
Natur	Naturlige kviste, harpikslommer og vedstruktur. Levende og karakterfuldt udtryk.

Opbygning / Construction

3-lags krydslimet konstruktion: massivt douglas-slidlæg (>=2,5 mm, typisk 5 mm) limet til et krydslagt douglas-mellemlæg og en douglas-bagside (op til 70% upcyclet træ i kerne-/baglag). Lagene bindes med Kleiberit-lim (PVAc D3/D4 iht. DIN/EN 204, eller 1K-PUR-lim). Limbindingskvalitet iht. DS/EN 17456.

3-layer cross-laminated construction: solid Douglas fir wear layer (>=2.5 mm, typically 5 mm) bonded to a cross-laid Douglas fir middle layer and a Douglas fir backing (up to 70% upcycled wood in core/backing layers). Layers are bonded with Kleiberit adhesive (PVAc D3/D4 per DIN/EN 204, or 1K-PUR adhesive). Bonding quality per DS/EN 17456.

Overfladebehandling / Surface Treatment

Variant	Behandling / Treatment
---------	------------------------

U - Ubehandlet / Unfinished	Leveres usleben. Overfladebehandling foretages af montør efter montage. Ingen fabriksbehandlet (T) variant tilgængelig for CORE Douglas.
-----------------------------	--

Monteringsmetoder / Installation Methods

Flydende montering eller fuldlimning på stabilt, plant undergulv, iht. leverandørens monteringsvejledning og DS/EN 13489:2023 pkt. 4.1.1 (not/fjeder eller låsesystem).

Floating installation or full-glue bonding on a stable, level subfloor, per the manufacturer's installation instructions and DS/EN 13489:2023 clause 4.1.1 (tongue/groove or locking profile).

Tekniske egenskaber og CE-mærkning / Technical Characteristics and CE Marking

Produktet er CE-mærket i henhold til forordning (EU) nr. 305/2011 (CPR) og harmoniseret standard EN 14342:2013. Konstruktions- og dimensionskrav iht. DS/EN 13489:2023 (multilag parketelementer), som i pkt. 4.1.7 henviser videre til EN 14342 for produktspecifikke krav (brand, formaldehyd, CE-mærkning). Ydeevnedeklaration: DoP-CORE-DOUGLAS-001-2026 (System 4).

The product is CE marked pursuant to Regulation (EU) No. 305/2011 (CPR) and harmonised standard EN 14342:2013. Construction and dimensional requirements per DS/EN 13489:2023 (multi-layer parquet elements), which in clause 4.1.7 refers to EN 14342 for product-specific requirements (fire, formaldehyde, CE marking). Declaration of Performance: DoP-CORE-DOUGLAS-001-2026 (System 4).

Egenskab / Characteristic	Erklæret ydeevne / Declared performance
Brandreaktion / Reaction to fire	Efl (CWFT, ingen prøvning) * EN 14342:2013 Tabel 1 (generel regel - ingen multilags-planke-række findes, gælder uanset træsort)
Formaldehyd / Formaldehyde	E1 - repræsentativ værdi 0,0011 mg/m ³ fra samme produktionsproces (cert. A4279/2, EN 717-1) - ikke douglasspecifik prøvning
Varmeledningseffekt / Thermal conductivity	0,13-0,14 W/(m*K) * EN 14342:2013 Tabel 2 (interpoleret ved 480-550 kg/m ³ toplag)
Pentachlorophenol / Pentachlorophenol	<=5 ppm
Skridstyrke / Slip resistance	NPD (bestemt af overfladebehandling)
Farlige stoffer / Dangerous substances	Se SDS Kleiberit-lim

Opbevaring og akklimatisering / Storage and Acclimatisation

Opbevares tørt, fladt og frostfrit. Akklimatiseres i montererummet i minimum 48 timer ved 18-22 grader C og 35-65% relativ luftfugtighed inden montage.

Store dry, flat and frost-free. Acclimatise in the installation room for a minimum of 48 hours at 18-22 degrees C and 35-65% relative humidity prior to installation.

Pleje og vedligehold / Care and Maintenance

Daglig rengøring med tør eller let fugtig moppe. Undgå stående vand. Douglas kernetræ er rigt på harpiks og har en varm, rødbrun tone der mørkner ved lyseksponering. Overfladebehandling påføres af montør/kunde efter montage.

Daily cleaning with a dry or lightly damp mop. Avoid standing water. Douglas fir heartwood is resin-rich with a warm reddish-brown tone that deepens with light exposure. Surface treatment is applied by the installer/customer after installation.

Referencer og dokumentation / References and Documentation

Ydeevnedeklaration DoP-CORE-DOUGLAS-001-2026 * DS/EN 14342:2013 * DS/EN 13489:2023 * DS/EN 17456 * DS/EN 1534 * DS/EN 13183-1 * Kleiberit lim-SDS * Certifikat A4279/2, UkrKhimAnaliz (formaldehyd, EN 717-1, ikke douglasspecifik - se DoP punkt 7)

*Declaration of Performance DoP-CORE-DOUGLAS-001-2026 * DS/EN 14342:2013 * DS/EN 13489:2023 * DS/EN 17456 * DS/EN 1534 * DS/EN 13183-1 * Kleiberit adhesive SDS * Certificate A4279/2, UkrKhimAnaliz (formaldehyde, EN 717-1, not Douglas-specific - see DoP clause 7)*