

# DATABLAD

## PRODUCT DATA SHEET

### LAYERS EG PLANKEGULV / OAK LAYERS FLOORBOARDS

#### Produktbeskrivelse / Product Description

LAYERS EG PLANKEGULV er en formstabil gulvløsning med et massivt eg-slidlag (op til 6 mm) limet på krydsfiner (finerlags-substrat). Konstruktionen giver høj dimensionsstabilitet, mens overfladen er massiv eg i fuld trækvalitet. Produktet leveres ubehandlet (U) eller fabriksbehandlet med Osmo UV Polyx-Oil (T).

LAYERS OAK FLOORBOARDS is a dimensionally stable flooring solution with a solid oak wear layer (up to 6 mm) bonded to a plywood substrate. The construction provides high dimensional stability, while the surface is solid oak of full timber quality. The product is delivered unfinished (U) or factory-finished with Osmo UV Polyx-Oil (T).

#### Produktoversigt og dimensioner / Product Overview and Dimensions

| Variant     | Dimensioner t/slidlag x b x l                   | Kode / Code             |
|-------------|-------------------------------------------------|-------------------------|
| Standard    | 16/4 mm x 140-220 mm x 1,0-3,0 m                | VICA-LAYERS-EG-PLK-STD  |
| Bred / Wide | 20/6 mm x 140-400 mm x 1,0-3,0 m, op til 10,0 m | VICA-LAYERS-EG-PLK-BRED |

Dimensioner kryds-checket mod [vicawood.dk/gulve/layers](https://vicawood.dk/gulve/layers) (17-07-2026). Suffiks -U (ubehandlet) / -T (Osmo-behandlet) tilføjes produktkode efter overfladevalg.

#### Sortering / Grading

| Klasse / Grade | Beskrivelse / Description                                        |
|----------------|------------------------------------------------------------------|
| Select         | Kvistfri eller meget fine sunde kviste. Roligt, ensartet udtryk. |
| Natur          | Sunde kviste, naturlig variation i farve og struktur.            |
| Rustik         | Kraftige sunde og mørke kviste, marv- og splintved tilladt.      |

#### Opbygning / Construction

Formstabil konstruktion: massivt eg-slidlag (4-6 mm afhængig af variant) limet på krydsfiner (finerlags-substrat). Til forskel fra CORE-serien er det KUN tolaget der er massiv eg - krydsfinerbagsiden er ikke af samme træart. Limbindingskvalitet iht. DS/EN 17456.

Dimensionally stable construction: solid oak wear layer (4-6 mm depending on variant) bonded to a plywood substrate. Unlike the CORE series, ONLY the wear layer is solid oak - the plywood backing is not the same wood species. Bonding quality per DS/EN 17456.

#### Overfladebehandling / Surface Treatment

| Variant                     | Behandling / Treatment                                                  |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| U - Ubehandlet / Unfinished | Leveres usleben. Overfladebehandling foretages af montør efter montage. |
| T - Behandlet / Finished    | Fabriksbehandlet med Osmo UV Polyx-Oil (art.                            |

## 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). Ydeevnedeklaration: DoP-LAYERS-EG-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). Declaration of Performance: DoP-LAYERS-EG-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 U/T) |
| Formaldehyd (U) / Formaldehyde (U)         | E1 - målt 0,0011 mg/m <sup>3</sup> (cert. A4279/2, EN 717-1)                                                                |
| Formaldehyd (T) / Formaldehyde (T)         | E1 - Osmo-SDS + sammenlignelig måling 0,0006 mg/m <sup>3</sup> (cert. A4279/1, EN 717-1)                                    |
| Varmeledningseffekt / Thermal conductivity | 0,17 W/(m*K) * EN 14342:2013 Tabel 2 (ved 700 kg/m <sup>3</sup> toplag)                                                     |
| Pentachlorphenol / Pentachlorophenol       | <=5 ppm                                                                                                                     |
| Skridstyrke / Slip resistance              | NPD (U: bestemt af overfladebehandling / T: afventer prøvning)                                                              |
| Farlige stoffer / Dangerous substances     | Se SDS Osmo UV Polyx-Oil / 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. Ubehandlet variant (U): overfladebehandling påføres af montør/kunde efter montage. Behandlet variant (T): efterbehandles med Osmo Polyx-Oil Maintenance iht. Osmos anvisninger.

*Daily cleaning with a dry or lightly damp mop. Avoid standing water. Unfinished variant (U): surface treatment is applied by the installer/customer after installation. Finished variant (T): re-treat with Osmo Polyx-Oil Maintenance following Osmo's instructions.*

## Referencer og dokumentation / References and Documentation

Ydeevnedeklaration DoP-LAYERS-EG-001-2026 \* DS/EN 14342:2013 \* DS/EN 13489:2023 \* DS/EN 17456 \* DS/EN 1534 \* DS/EN 13183-1 \* Osmo UV Polyx-Oil SDS (art. 5134/5160/5164/5814) \* Kleiberit lim-SDS \* Certifikater A4279/1-2, UkrKhimAnaliz (formaldehyd, EN 717-1)

Declaration of Performance DoP-LAYERS-EG-001-2026 \* DS/EN 14342:2013 \* DS/EN 13489:2023 \* DS/EN 17456 \* DS/EN 1534 \* DS/EN 13183-1 \* Osmo UV Polyx-Oil SDS (art. 5134/5160/5164/5814) \* Kleiberit adhesive SDS \* Certificates A4279/1-2, UkrKhimAnaliz (formaldehyde, EN 717-1)