

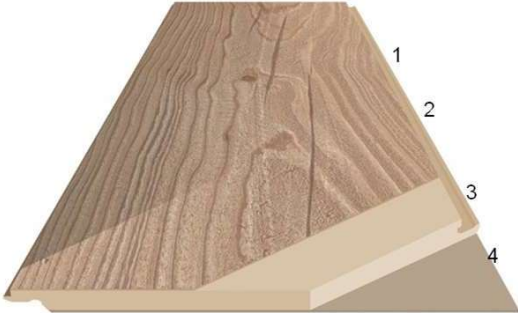
# Laminat 12.0 Standard

## Descrierea produsului

P L29  
Versiune: 03.24



Structura



1 Strat de acoperire durabil, foarte rezistent la abraziune

2 Hârtie decorativă

3 Placa de bază HDF Optima

4 Carton suport

Profil



Kaindl Loc

Profil longitudinal și transversal

| Verificări                                                           | Podele <sup>1</sup><br>Simboluri                                                                                       | Rezultate                  |
|----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| Dimensiunile panoului                                                |                                                                                                                        | 1383x193x12mm              |
| Clasa de utilizare în conformitate cu cerințele                      | EN ISO 10874<br>EN 13329            | <b>32</b>                  |
| Rezistența la solicitarea la abraziune                               | EN 13329                            | <b>AC4</b>                 |
| Rezistență la solicitare la impact                                   | bilă mică<br>bilă mare<br>EN 13329  | <b>≥12N<br/>≥750mm</b>     |
| Conținutul de formaldehidă al cartonului suport înainte de acoperire | RO 120 DIBT-Directiva 100           | <b>E1</b> <b>[Europa]</b>  |
| Emisie de formaldehidă                                               | EN 717-1<br>EN 717-2                                                                                                   | < 0,1 ppm<br>< 3,5 mg/h m² |

Toate valorile indicate sunt orientative - nu pot fi excluse fluctuațiile legate de producție.

|                                                  |                                                                                                                     |                                                                                       |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Emisie de formaldehidă/ COV                      |                                                                                                                     | nu                                                                                    |
| Emisie de formaldehidă                           | CARB                                                                                                                | CARB Faza 2                                                                           |
| Umflarea marginilor                              | EN 13329                         | ≤ 15%                                                                                 |
| Rezistența la permeabilitate termică             | ISO 8302                         | 0,0960 m².K/W                                                                         |
| Conținutul de umiditate din fabrică              | RO 322                                                                                                              | 4 - 7 %                                                                               |
| Comportamentul la arsura de țigară               | RO 438-2.18                      | Grad 4                                                                                |
| Rezistența la lumină                             | EN ISO 105-B02<br>RO 20105 A-02  | Mai bine decât nivelul 6 al scalei albastre<br>Mai bine decât nivelul 4 al scalei gri |
| Rezistența de ridicare uscat                     | EN 13329                                                                                                            | ≥ 1,25 N/mm²                                                                          |
|                                                  |                                                                                                                     |                                                                                       |
| Sensibilitatea la pete                           | RO 438-2.15                      | Grupa 1-2      Grad 5<br>Grupa 3      Grad 4                                          |
| Comportament la foc                              | EN13501-1                        | Cfl , s1                                                                              |
|                                                  |                                                                                                                     |                                                                                       |
| Aderență la alunecare μ                          | EN 13893                        | ≥ 0,3                                                                                 |
| Stabilitatea dimensională                        | EN 13329                                                                                                            | Lungime și lățime ≤ 0,9 mm                                                            |
| Rectilinitatea marginilor                        | EN 13329                                                                                                            | ≤ 0,30 mm /m                                                                          |
| Diferența de înălțime dintre elementele îmbinate | EN 13329                                                                                                            | Media      ≤ 0,15 mm<br>maximă      ≤ 0,10 mm                                         |
| Perpendicularitate                               | EN 13329                                                                                                            | ≤ 0,2 mm / lățimea panoului                                                           |
| Planeitate transversală                          | EN 13329                                                                                                            | concavă <= 0,3 mm<br>convexă <= 0,4 mm                                                |
| Planeitate longitudinală                         | EN 13329                                                                                                            | concavă <= 7 mm<br>convexă <= 14 mm                                                   |
| Decalaj de decor la sisteme cu decor             |                                                                                                                     | +/- 2mm                                                                               |
| Decalaj de decor la bază                         |                                                                                                                     | +/- 4mm                                                                               |

1)Informații la [www.floorsymbols.com](http://www.floorsymbols.com)