

# Solopark

## Technische Daten

|   |  |
|---|--|
| Holzart                                     | Eiche  |
| Sortierung                                  | 15   |
| Farbe                                       | Mandorla   |
| Oberflächenstruktur                         | ungebürstet  |
| Oberflächenbehandlung                       | matt versiegelt  |
| Format                                      | 470 x 70 x 10 mm   |
| Anzahl Schichten                            | 2  |
| Nutzschichtstärke                           | ~ 3.5 mm   |
| Verlegemethode                              | verklebt mit Unterboden                                      |
| Verbindung                                  | Nut + Kamm   |
| Verpackungseinheit                          | 2.64 m2/Paket  |
| Holzherkunft                                | Eiche: Europa, Fichte / Tanne: Europa                        |
| Label Gesundheit und Nachhaltigkeit         |  |
| Holzlabel                                   | Holz aus kontrollierter Herkunft                             |
| eco-bau                                     | «basis», verletzt keine Ausschlusskriterien von Minergie-ECO |
| eco-INSTITUT Label                          | erfüllt  |
| Sentinel Haus Institut                      | erfüllt  |
| Cradle to Cradle Certified®                 |  |
| Französisches VOC-Label                     |  |
| Formaldehydabgabe nach EN 717-1             | E 1  |
| Rohdichte Deckschicht                       | ~ 650 kg/m <sup>3</sup>                                      |
| Flächengewicht                              | ~ 4.95 kg/m <sup>2</sup>                                     |
| Brinellhärte - Deckschicht *1               | ~ 38 N/mm <sup>2</sup>                                       |
| Schwind-Quellmass *2                        | 0.25 %   |
| Fussbodenheizung (Wärmedurchlasswiderstand) | sehr gut geeignet ( ~0.075 m <sup>2</sup> K/W )              |
| Lieferfeuchte                               | %  |
| Brandklasse nach EN 14342 und EN 13501-1    | Dfl-s1   |
| Rutschhemmstufe                             |  |
| nach bfu-Reglement R-9729 *3                | GS 3   |
| nach CEN/TS 15676 *4                        | USRV 44  |
| nach DIN-EN 51130 *5                        | R10  |
| nach ÖNORM Z 1261 *6                        | Klasse 1   |
| Produktenorm                                | EN 13489   |

\*1 bei 7% Holzfeuchtigkeit

\*2 Deckschicht bei freier Lagerung, bezogen auf 1% Holzfeuchtigkeitsänderung

\*3 Gleitfestigkeit (Schuhbereich)

\*4 Pendeltest

\*5 schiefe Ebene

\*6 Gleitreibungskoeffizient

Stand: 18.05.24