

# Scheda dati

## Casapark 181

Numero di articolo: 10023264

### Dati generali

|                              |                              |
|------------------------------|------------------------------|
| Formato                      | 14 x 181 x 2200 mm           |
| Essenza                      | Rovere                       |
| Selezione                    | 45, rustico                  |
| Finitura della superficie    | olio naturale                |
| Struttura della superficie   | spazzolatura                 |
| Bisellatura                  | bisellato - 2 lati           |
| Stuccatura                   | nero flat                    |
| Numero di strati             | 3                            |
| Spessore dello strato nobile | 3,5 mm                       |
| Connessione                  | Maschio + femmina            |
| Tipo di posa                 | Tolda di nave, Inglese       |
| Metodo di posa               | incollato su sottofondo      |
| Unità di imballo             | 3,19 m <sup>2</sup> /imballo |
| Peso lordo per coli          | 25 kg                        |
| Origine del legno            |                              |
| Spessore legno nobile        | Rovere, Europa               |
| Strato intermedio            | Pino, Europa                 |
| Supporto                     | Peccio/Abete rosso, Europa   |

### Dati tecnici

|   |  |
|---|--|
| Emissione formaldeide secondo EN 14342                      | E 1                                      |
| Densità dello strato nobile                                 | ~650 kg/m <sup>3</sup>                   |
| Peso per unità di area                                      | ~7,712 kg/m <sup>2</sup>                 |
| Durezza Brinell dello strato nobile <sup>1)</sup>           | ~38 N/mm <sup>2</sup>                    |
| Restringimento e rigonfiamento <sup>2)</sup>                | 0,25 %                                   |
| Riscaldamento a pavimento (resistenza termica)              | molto idoneo (-0,109 m <sup>2</sup> K/W) |
| Contenuto di umidità  | 5-9 %                                    |
| Classe di resistenza al fuoco secondo EN 14342 e EN 13501-1 | Dfl-s1                                   |
| Rutschhemmstufe   |  |
| secondo CEN/TS 15676 <sup>3)</sup>                          | USRV 33                                  |
| secondo DIN-EN 51130 <sup>4)</sup>                          | R9                                       |
| Conduttività termica secondo EN 14342                       | 0,129                                    |
| Resistenza alla rottura                                     | NPD                                      |
| Standard di prodotto  | EN 13489                                 |

<sup>1)</sup> Con umidità del legno del 7 %

<sup>2)</sup> Finitura con libera conservazione, con riferimento alla variazione pari all'1% dell'umidità del legno

<sup>3)</sup> Prova del pendolo

<sup>4)</sup> Piano inclinato

# Scheda dati Casapark 181

Numero di articolo: 10023264

## Certificati

|                            |  |
|----------------------------|--|
| ecobau                     | «base», non infrange nessun criterio di esclusione di Minergie-ECO |
| eco-INSTITUT label         | adempito   |
| Sentinel Holding Institut  | adempito   |
| Label VOC francese         | A+   |
| Certificazione FloorScore® | adempito   |
| Label in legno             | Legno di origine controllata                                       |

|   |  |
|---|--|
|    | <p><b>ecobau</b><br/>L'associazione svizzera indipendente «ecobau» analizza e valuta i prodotti da costruzione in base al loro impatto ambientale durante l'intero ciclo di vita. L'energia grigia per la produzione e lo smaltimento come pure gli ingredienti e le emissioni durante l'uso sono componenti essenziali della verifica. Molti parquet come pure colle e prodotti accessori sono testati per verificarne l'idoneità per edifici Minergie-ECO ed ecoDevis.</p>   |
|    | <p><b>eco-INSTITUT</b><br/>Il marchio Eco-Institut è riconosciuto come marchio di qualità internazionale per prodotti a basso inquinamento e a basse emissioni, tra gli altri, dai programmi di valutazione degli edifici LEED, BREEAM o DGNB. I prodotti certificati Bauwerk sono stati testati dall'Eco-Institut per le emissioni nocive e gli ingredienti, soddisfano i severi requisiti e contribuiscono a ridurre il livello di sostanze nocive all'interno delle vostre quattro mura.</p>  |
|  | <p><b>Sentinel Holding Institut</b><br/>Bauwerk Parkett è partner del concetto Sentinel Holding. Il Sentinel Holding Institut (SHI) è uno degli istituti leader in materia di costruzioni sane e benessere abitativo. L'istituto testa e valuta i prodotti per l'edilizia in base a determinati criteri per garantire metodi di costruzione poco inquinanti e rispettosi dell'ambiente. Gli ingredienti e i rapporti sulle emissioni costituiscono la base per la verifica dei rivestimenti per pavimenti. I prodotti testati, valutati e approvati vengono elencati nel database del Sentinel Haus Institut e provvisti anche del certificato QNG-Ready.</p>  |
|  | <p><b>Émissions (VOC)</b><br/>Un regolamento francese del 2011 stabilisce che alcuni prodotti da costruzione devono essere etichettati con la classe di emissione. L'analisi delle emissioni valuta 10 singole sostanze e il valore TVOC.</p>  |
|  | <p><b>FloorScore®</b><br/>FloorScore® è lo standard di certificazione più riconosciuto per la qualità dell'aria ambientale per materiali per pavimenti duri, adesivi e sottostrati di pavimento negli Stati Uniti. È stato messo a punto da SCS in collaborazione con il Resilient Floor Covering Institute (RFCI), un'associazione leader del settore che riunisce produttori e fornitori di pavimenti e si qualifica per molti programmi Green Building, come LEED v4.1, WELL, BREEAM, CHPS e Green Globes.</p>  |
|  | <p><b>FSC®</b><br/>Il Forest Stewardship Council® (FSC®) è stato costituito per promuovere una gestione forestale ecologica, socialmente vantaggiosa ed economicamente redditizia di questo pianeta. È un sistema di certificazione internazionale per una gestione forestale sostenibile. Il legno dei prodotti Bauwerk Parkett certificati da FSC® proviene da foreste gestite in modo responsabile. Gli standard FSC® validi a livello internazionale per la gestione forestale e le catene di produzione integrano le etichette di origine con specifiche di controllo e gestione definite e, a differenza delle leggi locali, sono sottoposti a verifica su base annuale da organismi indipendenti. Tutti gli articoli Bauwerk Parkett, dichiarati come «FSC® 100 %» o «FSC® Mix 70 %», vengono automaticamente forniti con una certificazione FSC®. Tutti gli altri prodotti a 2 strati, ad eccezione delle essenze nordamericane, possono essere ordinati come commessa speciale con certificazione FSC®. La certificazione FSC® non può essere rilasciata in un secondo momento. Importante: se per un progetto è necessaria una certificazione FSC®, possono essere impiegati sia prodotti con FSC® 100 % sia quelli con FSC® Mix 70 %.</p> |
|  | <p><b>EPD*</b><br/>La Dichiarazione Ambientale di Prodotto (Environmental Product Declaration, EPD) è un documento certificato che fornisce informazioni complete sull'impatto ambientale di un prodotto da costruzione. La EPD è fondamentale perché offre indicazioni trasparenti sull'impronta ambientale del prodotto. Informa sul consumo di energia, sulle emissioni di CO2 e su altri indicatori ambientali durante l'intero ciclo di vita del prodotto. Con la EPD gli acquirenti possono adottare decisioni sostenibili preferendo prodotti con minor impatto ambientale e contribuendo a promuovere metodi di costruzione rispettosi dell'ambiente.</p>  |

\* Nota generale