

# Scheda dati

## Formpark Quadrato D+S

Numero di articolo: 10162685

### Dati generali

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Formato                      | 11 x 130 x 650 mm                                       |
| Essenza                      | Rovere  |
| Colore                       | Crema   |
| Selezione                    | 14, tranquillo  |
| Finitura della superficie    | B-Protect®  |
| Struttura della superficie   | spazzolatura  |
| Stuccatura                   | nero flat   |
| Numero di strati             | 2   |
| Spessore dello strato nobile | 4 mm  |
| Connessione                  | Maschio + femmina                                       |
| Tipo di posa                 | Tolda di nave, Inglese, Spina di pesce, Scalino, Quadri |
| Metodo di posa               | incollato su sottofondo                                 |
| Unità di imballo             | 2,36 m <sup>2</sup> /imballo                            |
| Peso lordo per coli          | 13,5 kg   |
| Origine del legno            |   |
| Spessore legno nobile        | Rovere, 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                                      | ~5,593 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)              | idoneo al 100% (-0,082 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 71                                    |
| secondo DIN-EN 51130 <sup>4)</sup>                          | R11  |
| Conduttività termica secondo EN 14342                       | 0,133                                      |
| 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

## Formpark Quadrato D+S

Numero di articolo: 10162685

### Certificati

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| ecobau                           | «base», non infrange nessun criterio di esclusione di Minergie-ECO |
| Certificazione Cradle to Cradle® | Bronze   |
| Label VOC francese               | A+   |
| Certificazione FloorScore®       | adempito   |
| Label in legno                   | Legno di origine controllata                                       |

|   |   |
|---|---|
|    | <p><b>ecobau</b></p> <p>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>Cradle to Cradle®</b></p> <p>L'EPEA esamina i prodotti e le aziende in base a cinque criteri e assegna la certificazione Cradle to Cradle® nei livelli di valutazione Base, Bronzo, Argento, Oro e Platino. Tutti i prodotti a 2 strati di Bauwerk Parkett, realizzati nella sede di St. Margrethen, vantano almeno la certificazione Cradle to Cradle® Bronzo. I criteri di prova includono l'impiego di materiali sani, la riutilizzabilità dei prodotti (economia circolare), la protezione del clima, l'uso responsabile del suolo e dell'acqua e l'equità sociale.</p>   |
|  | <p><b>Émissions (VOC)</b></p> <p>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></p> <p>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></p> <p>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></p> <p>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