# Scheda dati
## Monopark | incastro destro | Faggio evaporata | Naturale

**Numero di articolo: 10153181**

### Dati generali

| | |
|---|---|
| Formato | 470 x 70 x 9.6 mm |
| Essenza | Faggio evaporata |
| Colore | Naturale |
| Selezione | 15, vivace |
| Finitura della superficie | verniciato opaco |
| Struttura della superficie | levigato |
| Bisellatura | senza bisellatura |
| Stuccatura | color legno |
| Numero di strati | 2 |
| Spessore dello strato nobile | 3 mm |
| Connessione | Maschio + femmina |
| Tipo di posa | |
| Metodo di posa | incollato su sottofondo |
| Unità di imballo | 2.11 $m^2$/imballo |
| Peso lordo per coli | 17.49 kg |
| Origine del legno | |
| Spessore legno nobile | Faggio, Europa |
| Supporto | HDF, Germania |

### Dati tecnici

| | |
|---|---|
| Emissione formaldeide secondo EN 14342 [1)] | E 1 |
| Valore minimo della densità media | ~>= 800kg/$m^3$ |
| Peso per unità di area | ~8.052 kg/$m^2$ |
| Durezza Brinell dello strato nobile [2)] | ~37 N/$mm^2$ |
| Restringimento e rigonfiamento [3)] | 0.32 % |
| Riscaldamento a pavimento (resistenza termica) | idoneo al 100% (~0.065 $m^2$K/W) |
| Contenuto di umidità | 5-9% |
| Classe di resistenza al fuoco secondo EN 14342 e EN 13501-1 | |
| Posa incollata | Cfl-s1 |
| Posa flottante | |
| Classe di resistenza allo scivolamento | |
| secondo CEN/TS 15676 [4)] | USRV 44 |
| secondo DIN-EN 51130 [5)] | R10 |
| Classe d'uso | |
| secondo DIN EN 14354 | |
| secondo ÖNORM C 2354 | Classe C |
| Conduttività termica secondo EN 14342 | 0.149 |
| Resistenza alla rottura | NPD |
| Standard di prodotto | EN 13489 |

[1)] La classe di emissione più bassa, E1, secondo la norma EN 14342, prevede un valore di <124 µg/$m^3$.
I prodotti Bauwerk Parkett soddisfano questi requisiti con un valore molto basso, inferiore a 10 µg/$m^3$.

[2)] Con umidità del legno del 7 %

[3)] Finitura con libera conservazione, con riferimento alla variazione pari all'1% dell'umidità del legno

[4)] Prova del pendolo

[5)] Piano inclinato

BAUWERK
*Parkett*

# Scheda dati
## Monopark | incastro destro | Faggio evaporata | Naturale

**Numero di articolo: 10153181**

### Certificati

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

| | |
|---|---|
| ecobau | **ecobau**<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. |
| ECO INSTITUT TESTED PRODUCT ID: 0921 - 11251 - 002 | **eco-INSTITUT**<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. |
| QNG READY | **Sentinel Holding Institut**<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 Holding Institut e provvisti anche del certificato QNG-Ready. |
| A+ | **French VOC Label**<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. |
| floor score | **FloorScore®**<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. |
| BLAUER ENGEL | **Blue Angel**<br>Il Blue Angel è il marchio ambientale tedesco per i prodotti che soddisfano elevati requisiti in materia di tutela dell'ambiente e della salute. Per i pavimenti in legno, l'attenzione si concentra, tra l'altro, su basse emissioni e ridotti livelli di sostanze inquinanti, sull'impiego di legno proveniente da silvicoltura sostenibile e sulla salubrità degli ambienti interni. I criteri tengono conto dell'intero ciclo di vita del prodotto e stabiliscono requisiti elevati in termini di compatibilità ambientale e salubrità abitativa |
| FSC www.fsc.org | **FSC®**<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 %. |
| EPD | **EPD**<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. |

* Nota generale