



# PRODOTTI SILENTE

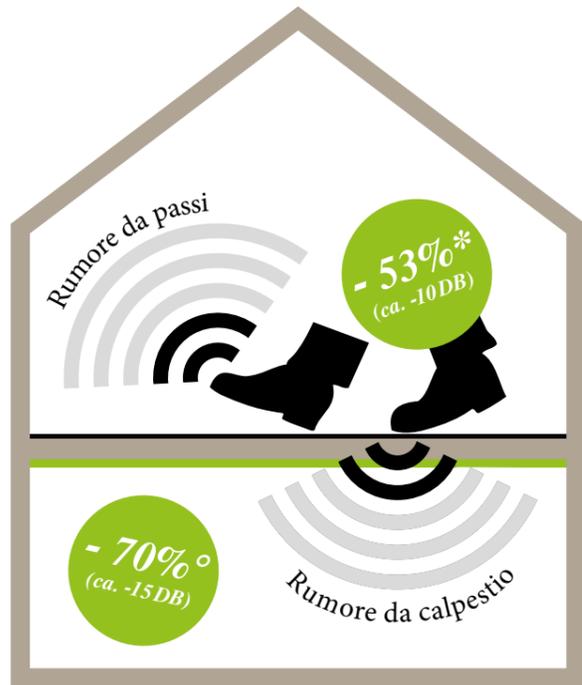
*Profilo dei prodotti*



**BAUWERK®**  
*Parquet*

# TECNOLOGIA SILENTE

*la soluzione integrale innovativa*



## SILENZIOSA SOSTENIBILE PROTETTIVA

\* verificato da IHD Dresda & EMPA, Dübendorf (IHD-W431)

° verificato de ÖTI Vienna & EMPA, Dübendorf (EN ISO10140-1-5:2010)

Con la tecnologia «Silente», Bauwerk ha creato una soluzione integrata che, grazie all'unione tra il parquet Bauwerk ed il supporto anticalpestio e insonorizzante brevettato «Silente», permette di ridurre notevolmente il rumore da passi, attenuando allo stesso tempo in modo eccellente il rumore da calpestio. Nei modelli Cleverpark e Multipark Silente, il tappetino è già collocato nella parte inferiore del prodotto.

### Silenziosa

L'innovativa tecnologia Silente riduce enormemente sia il rumore da passi che da calpestio. Istituti di verifica indipendenti (IHD Dresda, ÖTI Vienna e EMPA Dübendorf) hanno accertato l'efficacia di questa tecnologia comprovando gli ottimi risultati ottenuti nei test.

### Sostenibile

Silente, il supporto anticalpestio e insonorizzante di Bauwerk, è resistente all'invecchiamento e funge da strato separatore, consen-

tendo uno smontaggio più veloce del parquet. Non rilascia né odori né emissioni indesiderate nell'aria ambiente, pertanto è l'ideale per un abitare sano. Cleverpark Silente e Multipark Silente vengono prodotti in Svizzera con la qualità comprovata di Bauwerk.

### Protettiva

I prodotti dotati della tecnologia Silente offrono un elevato comfort abitativo per le massime esigenze: il tappetino acustico elastico riduce il rumore proteggendo sia i nervi che le articolazioni. Tutti i prodotti Bauwerk dotati di tecnologia Silente sono realizzati esclusivamente con materiali non dannosi per l'uomo e l'ambiente. Grazie al ciclo di vita e di produzione chiusi di Cleverpark Silente e Multipark Silente, Bauwerk tutela l'importante materia prima legno e agisce in modo responsabile nei confronti delle generazioni future.

# PANORAMICA DEI PRODOTTI

*Cleverpark Silente*

## TIPO DI LEGNO, COLORE, STRUTTURA E FINITURA DI SUPERFICIE

I prodotti Cleverpark Silente sono tutti realizzati in rovere e dotati del supporto anticalpestio e insonorizzante Silente. Oltre che in rovere naturale, Cleverpark Silente è disponibile nei colori rovere fumé e rovere farina. Tutti i prodotti sono laccati opachi.



Rovere



Rovere Farina



Rovere fumé

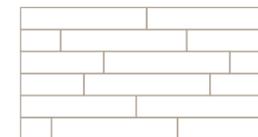
## FORMATO



Cleverpark Silente: 1250 x 100 x 12.8 mm

## TIPI DI POSA

Come gli altri prodotti Cleverpark, anche i prodotti Silente possono essere posati a tolda di nave e all'inglese.



Tolda di nave



Inglese

## I VANTAGGI

Grazie all'ottima riduzione del rumore da passi e all'eccellente isolamento contro il rumore da calpestio, Cleverpark Silente è ideale per le nuove costruzioni e in particolare per le ristrutturazioni.

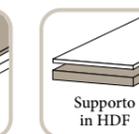
## INFORMAZIONI GENERALI SUI PRODOTTI



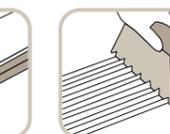
Tipo di parquet  
2-Strati



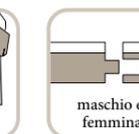
Spessore dello strato d'usura  
2.5 mm



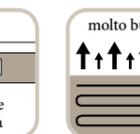
Supporto in HDF



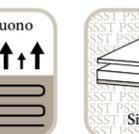
Posa incollata



L'incastro a maschio e femmina



Compatibile con riscaldamento a pavimento



Con tappetino Silente

# PANORAMICA DEI PRODOTTI

## Multipark Silente

### TIPO DI LEGNO, COLORE, STRUTTURA E FINITURA DI SUPERFICIE

Il nuovo prodotto Multipark Silente è in rovere ed è dotato del supporto anticalpestio e insonorizzante. Multipark Silente in rovere è laccato opaco.



Rovere

### FORMATO



Multipark Silente: 1200 x 140 x 12.8 mm

### TIPI DI POSA

Come gli altri prodotti Multipark, anche i prodotti Silente possono essere posati a tolda di nave.

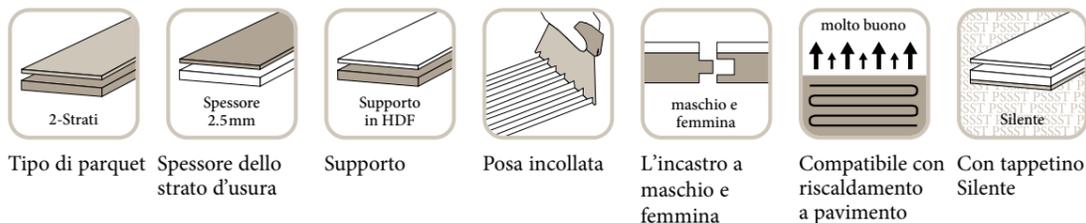


Tolda di nave

### I VANTAGGI

Grazie all'ottima riduzione del rumore da passi e all'eccellente isolamento contro il rumore da calpestio, Multipark Silente è ideale per le nuove costruzioni e in particolare per le ristrutturazioni.

### INFORMAZIONI GENERALI SUI PRODOTTI



Tipo di parquet 2-Strati

Spessore dello strato d'usura

Supporto

Posa incollata

L'incastro a maschio e femmina

Compatibile con riscaldamento a pavimento

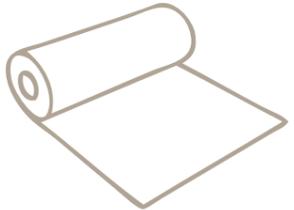
Con tappetino Silente

# PANORAMICA DEI PRODOTTI

## Supporto anticalpestio e insonorizzante Silente

### CARATTERISTICHE

Il supporto anticalpestio e insonorizzante brevettato «Silente» di Bauwerk è stato concepito per la posa incollata e per la posa flottante. Vale a dire che ogni prodotto Bauwerk posato con il tappetino «Silente» beneficia dei valori migliorati in termini di insonorizzazione e di isolamento contro il rumore da calpestio. Il pregiato sistema anticalpestio e insonorizzante consiste per il 90% di materiali naturali.



7500 x 1000 x 3.4 mm

### RISULTATI DEI TEST *Confronto dei valori di rumore da calpestio e da passi*

Ai fini del rilevamento dei valori relativi al rumore da passi e da calpestio sono state condotte prove standardizzate presso tre istituti diversi. La tabella sottostante riporta l'istituto di verifica e la norma corrispondente. I valori misurati di seguito riportati si applicano sia ai gruppi di prodotti Silente di Bauwerk «Cleverpark» e «Multipark», sia ai supporti anticalpestio e insonorizzanti Silente di Bauwerk in combinazione con il collante MS40 di Bauwerk.

#### Test rumore da passi

Rivestimento pavimento	Struttura	Spessore legno nobile	Tipo di posa	Materiale	Valore misurato di riferimento	Valore misurato campione	Scostamento in dB	Entità del miglioramento in %
<b>Svolgimento del test</b>					IHD-Dresden IHD-W-431			
Laminato		7 mm	flottante	Polietilene espanso	75.2 dB			
Parquet	2 strati	9.5 mm	Adesivo MS40	BW-Silente		64.4 dB	-10.8 dB	53%
<b>Svolgimento del test</b>					EMPA EN- ISO 16205			
Calcestruzzo/pietra					92 dB			
Parquet	2 strati	9.5 mm	Adesivo MS40	BW-Silente		85 dB	-7 dB	37%

#### Test rumore da calpestio

Rivestimento pavimento	Struttura	Spessore legno nobile	Tipo di posa	Materiale	Valore misurato di riferimento	Valore misurato campione	Scostamento in dB	Entità del miglioramento in %
<b>Svolgimento del test</b>					ÖTI-EN 10140			
Calcestruzzo/pietra					78 dB			
Parquet	2 strati	9.5 mm	Adesivo MS40	BW-Silente		63 dB	-15 dB	70%
<b>Svolgimento del test</b>					EMPA EN- ISO 10140			
Calcestruzzo/pietra					78 dB			
Parquet	2 strati	9.5 mm	Adesivo MS40	BW-Silente		63 dB	-15 dB	70%

### FAQ SUI PRODOTTI

#### Come si posano i prodotti Silente?

- › Cleverpark e Multipark Silente devono essere incollati al sottofondo con MS40.
- › Le istruzioni di posa sono disponibili nell'Login del sito [www.bauwerk.com](http://www.bauwerk.com)

#### Come si incolla il rotolo?

- › Sempre diagonalmente rispetto all'orientamento del parquet

- › Spatolare il collante Silan MS40 di Bauwerk per la larghezza del rotolo
- › Applicare il rotolo con il reticolato in alto
- › Premere il tappetino con la pulitrice a rulli
- › Spatolare il collante Silan MS40 di Bauwerk
- › Posare il parquet desiderato
- › Istruzioni di posa complete allegate ad ogni rotolo

#### Dove possono essere impiegati i prodotti Silente?

- › In abitazioni private e fabbricati

# CRADLE TO CRADLE®

## Cradle to Cradle Certified™ Gold e Bronze

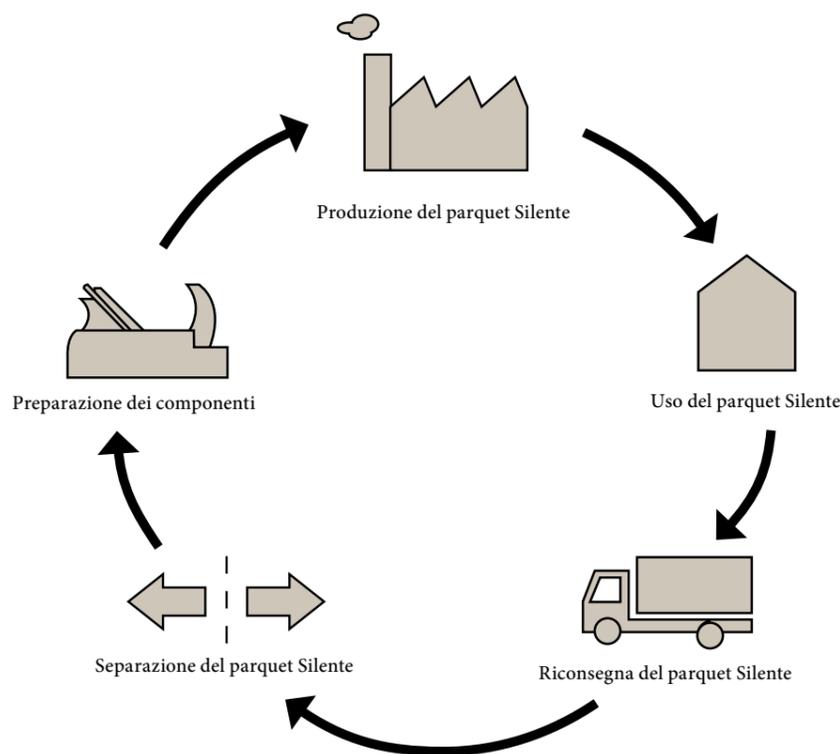
Bauwerk è il primo e unico produttore di rivestimenti in legno per pavimenti ad avere ottenuto la certificazione Cradle to Cradle Certified™ Gold per tutti i prodotti Silente. Grazie all'ottimizzazione della produzione a St. Margrethen, dal 2016 anche tutti i prodotti che escono da questo stabilimento, pari al 50% di tutta la gamma Bauwerk, soddisfano i requisiti Cradle to Cradle Certified™ Bronze.

### Scheda di valutazione Cradle to Cradle Certified™ in base a cinque livelli

Cradle to Cradle® significa «dalla culla alla culla». La certificazione Cradle to Cradle Certified™ non si applica quindi solo al prodotto finito. La certificazione valuta complessivamente le cinque categorie: materiali, riutilizzo del materiale, energia, acqua e responsabilità sociale. Sulla base dei risultati dei criteri chiaramente definiti vengono rilasciate le certificazioni secondo i cinque livelli «Basic», «Bronze», «Silver», «Gold» o «Platin».

La certificazione Cradle to Cradle Certified™ è più rigorosa e più approfondita rispetto ad altre. I periti accreditati valutano il processo di produzione nella tua totalità, la composizione, l'uso e il riutilizzo di tutti i componenti dei prodotti. In questa complessa valutazione, l'azienda EPEA Svizzera funge da fiduciaria del know-how. Solo in questo modo è possibile controllare le preparazioni dei fornitori attraverso tutta la catena di approvvigionamento fino al livello molecolare.

Agli architetti e ai committenti Bauwerk non offre pertanto solo molteplici possibilità di progettare e realizzare un moderno pavimento in parquet. Con i prodotti certificati Cradle to Cradle Certified™, Bauwerk garantisce ai suoi clienti un valore intrinseco, una qualità e una sicurezza elevatissimi oltre alla certezza di contribuire alla salute dell'uomo e della natura.



*Cradle to Cradle® è un approccio innovativo, positivo e integrale alla sostenibilità che non scaturisce dalla riduzione, ma dal riutilizzo dei materiali sulla scorta del motto: «Rifiuti uguale cibo».*

# FAQ CRADLE TO CRADLE®

### Quali sono i livelli di certificazione di Cradle to Cradle Certified™?

Esistono attualmente cinque livelli di certificazione: Basic, Bronze, Silver, Gold, Platin. Queste classificazioni sono assegnate al termine dei rigorosi processi di certificazione per le cinque categorie rispettive; la valutazione più bassa determina la valutazione complessiva. Oltre a tenere conto dei materiali ecologici e della sostenibilità ambientale, la valutazione considera anche la separazione e il riutilizzo dei materiali. Sono inoltre oggetto d'esame la gestione energetica e l'impiego delle energie rinnovabili. Altri aspetti considerati sono l'uso responsabile dell'acqua potabile e la gestione delle acque di scarico. Infine viene valutata la posizione socioeconomica dell'azienda. Bauwerk è l'unico produttore di pavimenti in legno ad aver ottenuto il riconoscimento Cradle to Cradle Certified™ Gold per i suoi prodotti «Silente».

### Come funziona il ciclo chiuso dei prodotti Bauwerk?

- › Il cliente acquista un pavimento in parquet sotto il quale è incollato il tappetino brevettato Silente.
- › Il pavimento viene montato e può essere utilizzato per molti anni.
- › In seguito all'utilizzo, il pavimento può essere smantellato senza essere danneggiato grazie allo strato separatore integrato nel tappetino «Silente». I resti del tappetino e l'adesivo vengono raccolti e riciclati in cantiere.
- › Il parquet viene pulito presso Bauwerk e ne viene rimossa la superficie usurata. Dopodiché, viene nuovamente verniciato/oliato.
- › A seconda dello spessore dello strato di legno nobile, tale ciclo può essere ripetuto.

### Tutti i parquet Bauwerk sono certificati?

Grazie alle ottimizzazioni raggiunte nello stabilimento di produzione di Sankt Margrethen, dal 2016 anche tutti i prodotti qui fabbricati sono conformi ai requisiti di Cradle to Cradle Certified™ Bronze: ciò equivale al 50% dell'intera gamma di prodotti Bauwerk.

### I prodotti Silente saranno sicuramente carissimi a causa di questa certificazione!

No, Cleverpark Silente e Multipark Silente, oltre al vantaggio di ridurre notevolmente il rumore da passi e da calpestio, offrono un valore aggiunto a chi lo posa e al cliente finale. Questi vantaggi aggiuntivi implicano costi di produzione superiori, che ovviamente incidono sul prezzo di vendita. Dunque non è la certificazione a incidere sul prezzo di vendita!

### Cradle to Cradle Certified™ è una certificazione nazionale?

Cradle to Cradle® è un programma applicato in tutto il mondo. La Certificazione Cradle to Cradle Certified™ di Bauwerk è stata elaborata in collaborazione con EPEA Switzerland e verificata dagli istituti di verifica certificati «Cradle to Cradle Products Innovation».



«Cradle to Cradle Certified™ is a certification mark licensed by the Cradle to Cradle Products Innovation Institute.»  
Cradle to Cradle® is a trademark of MBDC LLC

# PANORAMICA DEI PRODOTTI PARQUET E SUPPORTO INSONORIZZANTE

N° art.	Articolo	Tipo di legno	Colore	Indice legno	Finitura superficie
1001 9906	Cleverpark Silente	Rovere		14	laccato opaco
1001 9907	Cleverpark Silente	Rovere	Farina	14	laccato opaco
1001 9908	Cleverpark Silente	Rovere fumé		14	laccato opaco
1002 3110	Multipark Silente	Rovere		15	laccato opaco

N° art.	Articolo	Lunghezza	Larghezza	Area	Spessore
1002 1415	Supporto anticalpestio e insonorizzante Silente	7.50 metri	1 metro	7.5 m <sup>2</sup>	3.4 mm

## SANO DA VIVERE & SOSTENIBILE

Abbiamo a cuore la vostra salute e l'ambiente.



«Cradle to Cradle Certified™ is a certification mark licensed by the Cradle to Cradle Products Innovation Institute.» Cradle to Cradle® is a trademark of MBDC LLC



**MINERGIE®**  
Member



SENTINEL HAUS  
INSTITUT



## LABEL DI COMPETENZA



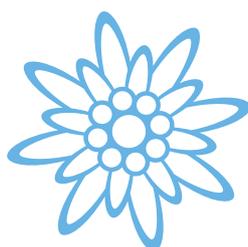
### ABITARE SANO

Bauwerk realizza pavimenti in legno con materiali naturali sani per garantire la salubrità degli spazi vitali.



### QUALITÀ BAUWERK

La qualità Bauwerk rispecchia i massimi standard e si fonda su quattro pilastri: sviluppo, produzione, servizio e posa.



### TRADIZIONE SVIZZERA

Dal 1935 Bauwerk, azienda svizzera ricca di tradizione, produce con attenzione, precisione e passione parquet per le massime esigenze.