

---

# WOHNGESUNDHEIT

Unsichtbar, aber messbar



GUT ZU WISSEN

**BAUWERK®**  
*Parkett*

---



*100 % wohngesund*

# FÜR EIN GESUNDES WOHNKLIMA

Mit dem Prädikat «wohngesund» leistet Bauwerk einen wichtigen Beitrag für mehr Lebensqualität. Denn die bewusste Wahl von wohngesunden Materialien trägt massgeblich zum persönlichen Wohlbefinden im Innenraum bei.

Als flächenmässig grösstes «Möbelstück» erfüllt ein Holzboden das Leben zuhause mit Wärme und sorgt in jedem Raum für ein gesundes Wohlgefühl. Als wohngesundes, nachhaltiges Qualitätsprodukt schenkt Parkett Ihnen die Sicherheit: Sie haben für sich, Ihre Liebsten und die Umwelt langfristig richtig gewählt. Als Pionier unterstreicht Bauwerk Wohngesundheit und Nachhaltigkeit mit der konsequenten Überprüfung durch unabhängige Stellen wie dem Eco-Institut-Label, dem Sentinel Haus Institut sowie durch Zertifikate und Normen des FSC®-Labels bis hin zum anspruchsvollen Cradle to Cradle™ Zertifikat. Dies belegt, wie natürlich und umweltschonend Bauwerk-Parkett produziert wird. Produkte mit Cradle to Cradle™ Gold Zertifizierung können zudem nach Ablauf der Lebenszeit recycelt werden.

So schenkt Ihnen Parkett von Bauwerk Tag für Tag eine perfekt ausbalancierte Wohnatmosphäre und ein natürlich gesundes Raumklima – für sinnliche Wahrnehmung, intensive Empfindungen, für positive Inspiration und neue Energie.

# GARANTIERT WOHNGESUND

Mit den Zertifizierungen des Eco-Institut-Labels und des Sentinel Haus Instituts sowie Cradle to Cradle® Auszeichnung bietet Bauwerk eine einzigartige Gesundheits-Garantie für Bauherren und deren Familien: Bauwerk-Produkte können absolut unbedenklich verbaut werden und sorgen für einen wohltuenden, wohngesunden Innenraum.

## Warum ist das wichtig?

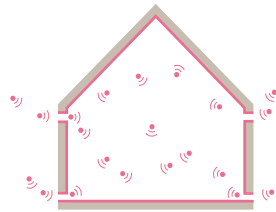
80 bis 90 % unseres Lebens halten wir uns in geschlossenen Räumen auf und atmen dabei 10 bis 20 m<sup>3</sup> Luft pro Tag ein. Die heutigen nahezu luftdichten Gebäudehüllen sind energetisch zwar durchaus sinnvoll, doch sie verringern den Luftwechsel so stark, dass sich Schadstoffe aus den unterschiedlichsten Quellen im Raum ansammeln können. Erste Voraussetzung für gesündere Räume sind deshalb geprüfte Bauprodukte. Bauwerk hat gemeinsam mit dem Sentinel Haus Institut schon 2010 mit der konsequenten Überprüfung seiner Produkte begonnen.

## Ist Parkett per se gesund?

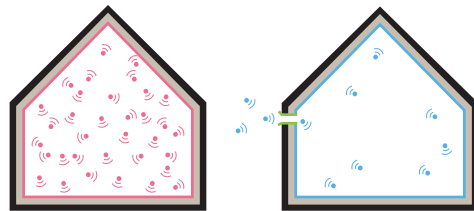
Holz ist ein natürlicher, nachwachsender Rohstoff, doch bei der Fertigung von Parkett werden Klebstoffe, Lacke und Öle eingesetzt. Diese sind nicht per se gesund und können während der Verarbeitung noch Schadstoffe enthalten. Im Gebrauchszustand jedoch, sind diese zusätzlich verwendeten Materialien – wie auch der Werkstoff Holz – vollkommen unbedenklich. Sie werden durch unabhängige Institute geprüft und erfüllen dadurch ebenfalls unseren hohen Anspruch an 100 % Wohngesundheits.

## Verbesserte Raumluftqualität dank der richtigen Baustoffe:

**Ungedämmte Häuser (früher):**  
Mit luftdurchlässiger Gebäudehülle\*



**Gedämmte Häuser: Mit luftdichter Gebäudehülle\***



- Gebäudehülle
- Dämmung
- konventionelle Baustoffe
- emissionsoptimierte Baustoffe
- Lüftungsanlage

\* Gesamte Aussenflächen mit Fassade, Sockelbereich, Dach, Fenster und Türen

Quelle: Sentinel Haus Institut

## Innovative Schallreduktion

Unser Gehör nimmt aufdringliche Töne oder sich schnell ändernde Schallpegel als Lärm wahr. Verklebtes Parkett verringert Gehgeräusche erheblich. Mit der Silente-Technologie hat Bauwerk zudem eine innovative Systemlösung entwickelt, die noch stärker zur Reduktion von Geh- und Trittschall beiträgt, was gerade bei Sanierungen von hoher Bedeutung ist.

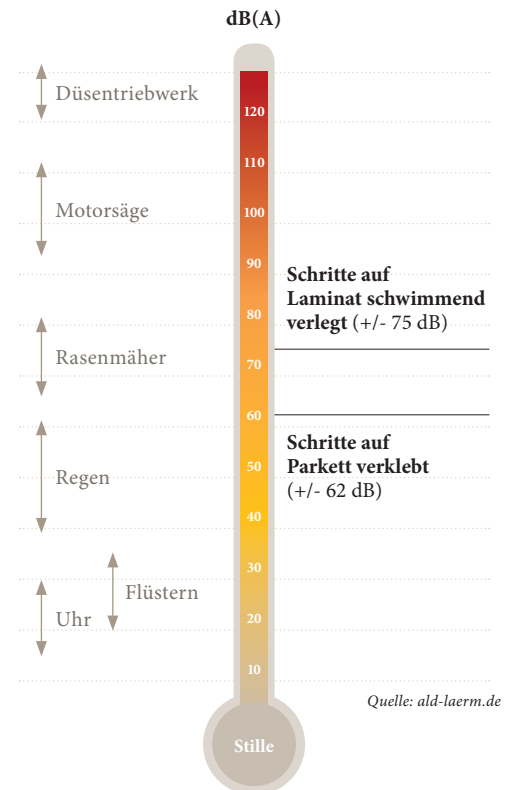
## Störende Gerüche

Unangenehme Gerüche im Innenraum können aus sehr unterschiedlichen Quellen stammen. Dazu gehören Farben, Lacke, Holzwerkstoffe, Kleber und Isolierungen, aber auch Reinigungs- und Pflegeprodukte. Wir empfehlen, frühzeitig mit Ihrem Bodenleger über Baumaterialien zu sprechen. Es ist essentiell, dass bei der Installation und Inbetriebnahme der richtige Kleber sowie wohngesunde Reinigungs- und Pflegeprodukte verwendet werden. Wichtig zu wissen: Bauwerk-Parkett riecht nicht unangenehm – im Gegenteil. Zudem ist es zu 100 % wohngesund, so kann der Wohnraum bedenkenlos direkt nach der Verlegung bezogen werden.

## Unsichtbar, aber messbar

Eine hohe gesundheitliche Qualität in Innenräumen ist kein Zufall, sondern lässt sich technisch planen und ist messbar. Neben einer schadstofffreien Raumluft und einer angenehmen Akustik überzeugt Parkett mit weiteren Stärken: Parkettböden laden sich nicht statisch auf, fühlen sich mit kalten Füßen warm an und bleiben an heißen Sommertagen dennoch angenehm kühl.

## Das Lärmthermometer Geräusche des Alltags





*Fakten zu Wohngesundheits*

# GESUND LEBEN HAT VIELE FACETTEN

Gesund leben liegt im Trend. Tausende Ratgeber und Blogs zeigen Wege und Möglichkeiten, um Sport, Essen, Achtsamkeit oder Entschleunigung richtig in den Lebensalltag zu integrieren. Auch die Wohngesundheits ist Teil dieser Themenvielfalt und wird in der Baubranche und im Interior-Design immer wichtiger.

**80–90 %**

unseres Lebens verbringen wir  
in geschlossenen Räumen.

**1/3**

aller Menschen  
in Europa sind von  
Asthma und Allergien  
betroffen.

Nur

**28 %**

der Menschen lüften  
im Winter genügend.

**20'000**

Atemzüge macht ein  
Mensch durchschnittlich  
am Tag.



*Tipps*

# FÜR EIN OPTIMALES WOHNKLIMA

Mensch und Parkettböden fühlen sich im gleichen Klima am wohlsten: bei 20 bis 22 °C und 30 bis 70 % Luftfeuchtigkeit. Dies sind die optimalen Werte, um sich in seinem Wohnraum wohlfühlen. Holz verbessert das fühlbare Raumklima spürbar.

- › Die optimale Raumtemperatur beträgt 20 bis 22 °C.
- › Die relative Luftfeuchtigkeit sollte auch in den Wintermonaten nicht unter 30 % liegen.
- › In den Wintermonaten, beziehungsweise in Heizperioden, empfehlen wir, die Wohnung kurz, aber intensiv zu lüften. 5–15 Minuten sind genug. Dabei gilt: je niedriger die Aussen-temperatur, desto kürzer muss gelüftet werden.
- › Wir empfehlen, für die optimale Luftfeuchtigkeit während der Heizperiode zusätzliche Feuchtquellen wie Zimmerpflanzen aufzustellen. Bei einer sehr trockenen Raumluft ist eventuell der Einsatz eines Luftbefeuchters notwendig.



Gute Raumluf

# UNSICHTBAR, ABER MESSBAR

Die Produkte von Bauwerk Parkett sind durch unabhängige und qualifizierte Institute erfolgreich auf ihre gesundheitlichen Eigenschaften geprüft worden und erfüllen die strengen Kriterien des Eco-Institut-Labels und ebenfalls die Gebäudebewertungen durch das Sentinel Haus Institut, Minergie Eco, DGNB oder LEED.

Die Grenzwerte des Eco-Institut-Labels sind deutlich strenger und umfassender angesetzt als die der gesetzlichen Anforderungen, sowie der Gütezeichen für andere Bodenbeläge. Folgende Tabelle veranschaulicht dies:

Parameter	AgBB 2018	Eco-Institut-Label 2018
TVOC nach 28 Tagen	1000 µg/m <sup>3</sup>	300 µg/m <sup>3</sup>
Formaldehyd nach 28 Tagen	100 µg/m <sup>3</sup>	36 µg/m <sup>3</sup>
Ammoniak	100 µg/m <sup>3</sup>	100 µg/m <sup>3</sup>
Mutagene und reproduktionstoxische Stoffe	nicht bewertet	1 µg/m <sup>3</sup> je Einzelwert
Inhaltsstoffprüfungen	Nein	Ja
Geruchsprüfung	Nein	Ja
Inhaltsstoffanalysen (AOX, EOX, Phthalate, Weichmacher, Ersatzweichmacher, Organzinnverbindungen)	nicht bewertet	Ja, mit Grenzwerten

Die Onlinedatenbank des Sentinel Haus Instituts zeigt eine Übersicht über alle emissionsgeprüften Baustoffe mit Informationen zu ihren gesundheitlichen Eigenschaften: [sentinel-haus.eu](https://sentinel-haus.eu)



Im schweizerischen St. Margrethen werden 63 % des gesamten Bauwerk-Sortimentes hergestellt.

*Cradle to Cradle®*

# GOLD UND BRONZE FÜR BAUWERK

Bauwerk war nicht nur der erste Holzbodenbelags-Hersteller, sondern das erste Unternehmen weltweit, das einen gesamten Produktionsstandort nach Cradle to Cradle® zertifiziert hat. Alle in der Schweiz hergestellten Produkte sind mindestens Cradle to Cradle™ Bronze zertifiziert, für alle Silente-Produkte trägt der Parketthersteller sogar das Zertifikat Cradle to Cradle™ Gold.

## **Fünfstufige Cradle to Cradle Certified™ Scorecard**

Cradle to Cradle® bedeutet «Von der Wiege zur Wiege». Das Cradle to Cradle Certified™ Zertifikat setzt folglich nicht erst am fertigen Produkt an. Die ganzheitliche Zertifizierung beurteilt die fünf Bereiche Materialien, Materialkreislaufführung, Energie, Wasser und soziale Verantwortung. Aufgrund der Ergebnisse der klar definierten Kriterien werden Zertifikate in den Kategorien «Basis», «Bronze», «Silber», «Gold» oder «Platin» ausgehändigt.

## **Cradle to Cradle Certified™ geht also erheblich tiefer als andere Zertifizierungen.**

Akkreditierte Gutachter beurteilen das ganzheitliche Produktionsverfahren, die Zusammensetzung, den Gebrauch und die Wiederverwertung aller Produktkomponenten. Das Unternehmen EPEA Switzerland fungiert bei dieser komplexen Zertifizierung als Wissenstreuhänder. Nur so ist es möglich, die Rezepturen der Zulieferer in der ganzen Beschaffungskette bis auf die Molekülebene zu kontrollieren.

Architekten und Bauherren bietet Bauwerk daher nicht nur vielseitige Möglichkeiten für die moderne Bodengestaltung mit Parkett.

Mit den Cradle to Cradle Certified™ zertifizierten Produkten garantiert Bauwerk seinen Kunden auch grösste Werthaltigkeit, Sicherheit und die Gewissheit, dass Sie einen Beitrag zur Gesundheit von Mensch und Natur leisten.

## **Wenn der Kreislauf geschlossen wird**

Für alle Silente-Parkettböden trägt Bauwerk das Zertifikat Cradle to Cradle™ Gold. Überdies sind alle weiteren, am Produktionsstandort St. Margrethen hergestellten Produkte Cradle to Cradle™ Bronze zertifiziert. Bauwerk ist es als weltweit ersten Unternehmen gelungen, einen gesamten Produktionsstandort nach Cradle to Cradle® zu zertifizieren. Ein Prozess, der fünf Jahre intensive Arbeit und die Überprüfung der gesamten Liefer- und Produktionskette erforderte.



Auch unsere Druck-  
produkte sind seit 2021  
Cradle-to-Cradle™ Bronze  
zertifiziert.

*Symbiose aus Mensch und Natur*

# WEIL UNS DIE NATUR AM HERZEN LIEGT

Wer mit dem Werkstoff Holz arbeitet, entwickelt ein besonderes Gespür für den Umgang mit der Natur. Und auch der Mensch liegt uns am Herzen, ob Mitarbeitende, Lieferanten oder Kunden. Bauwerk Parkett strebt nach Win-win-Situationen für Mensch, Umwelt und Wirtschaft, denn sie sind das Leitbild der Zukunft.

Mit dem Leitgedanken «Symbiose aus Mensch und Natur» engagiert sich Bauwerk konsequent für Verbesserungen in den Bereichen ökologische Verantwortung, Wohngesundheits und Soziale Ethik. Bauwerk Parkett hat – angelehnt an den GRI-Standard für Nachhaltigkeitsberichterstattung – eine Roadmap mit Initiativen für die nächsten Jahre erstellt. Dabei wurden für alle Geschäftsprozesse konkrete Ziele und Messgrößen definiert.

## **Fokusthemen:**

- › **Wohngesundheit:** hochwertige Parkettböden sowie Zubehörprodukte, die wohngesund, das heisst natürlich, leise und kontrolliert sind.
- › **Emissionen und Klimawandel:** Ausschliesslich Hölzer aus nachhaltiger Forstwirtschaft verarbeiten und Emissionen so gering wie möglich halten.
- › **Ressourceneffizienz:** Im gesamten Prozess die Verschwendung von Ressourcen minimieren und so Ressourcen möglichst effizient nutzen.
- › **Ökologisches und nachhaltiges Lieferantenmanagement:** Auswahl der Lieferanten unter Einbeziehung von Nachhaltigkeitskriterien und Pflegen einer nachhaltig fairen Geschäftsbeziehung mit sozialer Verantwortung.
- › **Gesunde und zufriedene Mitarbeitende:** Den Mitarbeitenden einen sicheren Arbeitsplatz bieten und ein verlässlicher, fairer und verantwortungsvoller Partner sein.



Bereits 1935 brachte Ernst Göhner die Idee vom Klötzli-Parkett zur Serienreife und gründete damit 1944 Bauwerk Parkett. Mit grosser Leidenschaft und Schweizer Präzision erforscht, entwickelt und fertigt Bauwerk seither innovative wie ästhetische Parkettlösungen von bester Qualität. Das Original von Bauwerk, einem der führenden Parketthersteller Europas, bietet die einzigartige Haptik eines Stücks echter Natur mit fühlbarer Wärme und Wohngesundheit für eine perfekt ausbalancierte Raumatmosphäre. [bauwerk-parkett.com](http://bauwerk-parkett.com)

