

HABITAT SAIN

Invisible, et pourtant mesurable



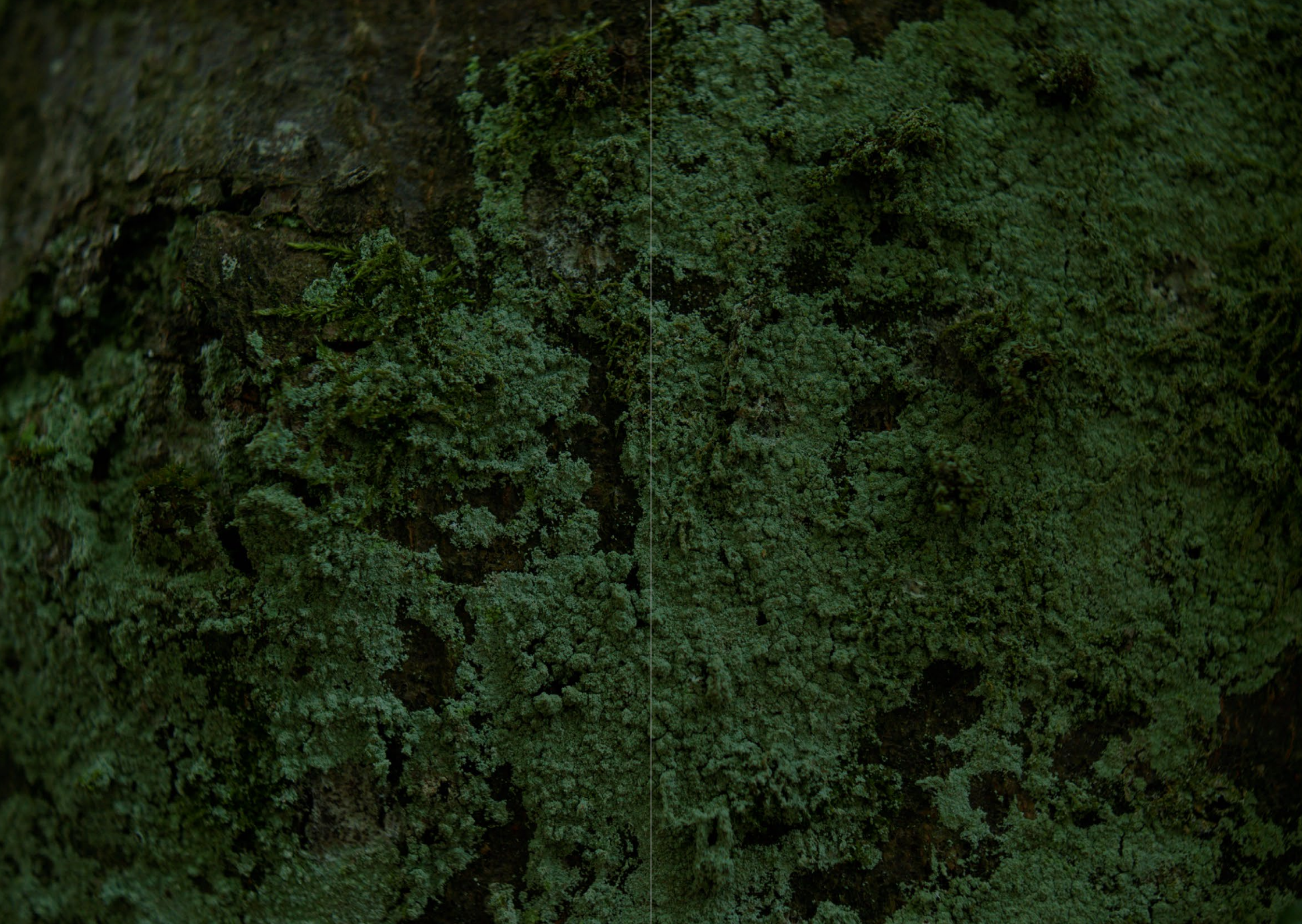
BAUWERK

Parkett



Pour une ambiance intérieure saine

En tant que plus grand « meuble » en termes de surface, un plancher en bois remplit la maison de chaleur et assure un sentiment de bien-être dans chaque pièce. En tant que produit de qualité, sain pour l'habitat et durable, le parquet vous offre la sécurité : vous avez fait le bon choix à long terme pour vous-même, vos proches et l'environnement. En tant que pionnier, Bauwerk Parkett met l'accent sur l'habitat sain et la durabilité grâce à des contrôles réguliers effectués par des organismes indépendants tels que le label eco-INSTITUT, le Sentinel Holding Institut, ainsi qu'à des certificats et des normes tels que le label FSC® et l'exigeant certificat Cradle to Cradle®. Ceci démontre à quel point notre parquet est produit de manière naturelle et respectueuse de l'environnement.



Habitat sain garanti

Avec les certifications du label eco-INITIUT, du Sentinel Holding Institut et de Cradle to Cradle®, Bauwerk Parkett offre une garantie de santé unique pour les maîtres d'oeuvre et leur famille : Les produits Bauwerk Parkett peuvent être posés sans aucune inquiétude et contribuent à un intérieur agréable et sain.

Pourquoi est-ce important?

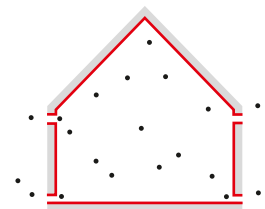
Nous passons 80 à 90 % de notre vie dans des pièces fermées, et respirons à cette occasion 10 à 20 m³ d'air par jour. Les enveloppes des bâtiments actuels, qui sont pratiquement étanches à l'air, sont certes judicieuses sur le plan énergétique, mais en réduisant fortement le renouvellement de l'air, elles favorisent l'accumulation de polluants provenant de diverses sources à l'intérieur du bâtiment. L'utilisation de produits de construction contrôlés est la première condition d'un espace intérieur sain. En collaboration avec le Sentinel Holding Institut, Bauwerk Parkett a entamé dès 2010 une démarche de contrôle systématique de ses produits.

Le parquet est-il, en soi, sain?

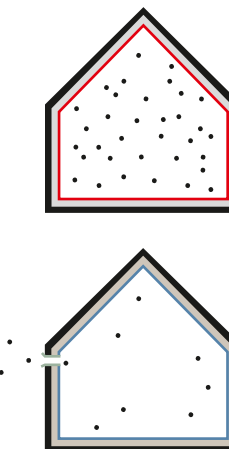
Notre parquet est composé à 98 % de bois, un matériau naturel, une substance organique, qui résulte de processus vivants uniques de la nature. Pour simplifier, on peut dire que le bois n'a besoin que du soleil, de l'air et de l'eau pour se former. Le bois est une matière première naturelle et renouvelable, mais des adhésifs, des laques et des huiles sont utilisés dans la production du parquet. Ceux-ci ne sont pas forcément sains pour l'habitat et peuvent encore contenir des substances nocives lors du traitement. Avec Bauwerk Parkett, ces matériaux utilisés sont par ailleurs – comme le matériau bois – totalement inoffensifs une fois le parquet posé dans votre maison. Ils sont testés par des instituts indépendants et répondent donc également à nos normes élevées en matière d'habitat sain à 100 %.

Amélioration de la qualité de l'air ambiant
grâce à des bons matériaux de construction

Maisons non isolées (autrefois) :
Avec enveloppe du bâtiment perméable à l'air*



Maisons isolées :
Avec enveloppe du bâtiment étanche à l'air *



- Enveloppe du bâtiment
- Isolation
- Matériaux de construction classiques
- Matériaux de construction à émissions optimisées
- Système d'aération

*Ensemble des surfaces extérieures avec façade, soubassement, toit, fenêtres et portes

Source: Sentinel Holding Institut

Invisible, et pourtant mesurable

Acoustique agréable

Notre oreille perçoit comme du bruit les sons intrusifs ou les variations rapides du niveau sonore. Le parquet collé réduit considérablement les bruits de pas.

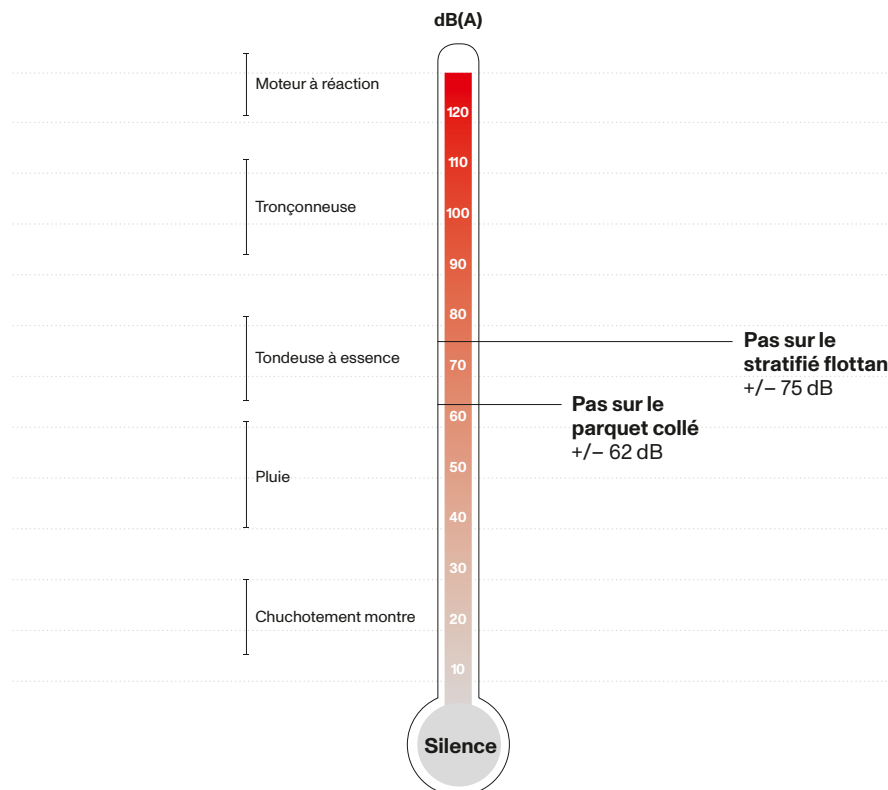
Odeurs désagréables

Les odeurs désagréables à l'intérieur peuvent provenir de sources très différentes. On peut citer les couleurs, les vernis, les matériaux à base de bois, les adhésifs et les matériaux d'isolation, mais également les produits de nettoyage et d'entretien. Parlez des matériaux de construction à votre poseur de revêtement de sol. Il est essentiel d'utiliser le bon adhésif ainsi que des produits de nettoyage et d'entretien sains pour l'habitat lors de l'installation et de la mise en service. Bon à savoir : Les parquets Bauwerk Parkett n'émettent pas d'odeurs désagréables – bien au contraire. Ils sont 100 % sains pour l'habitat, ce qui permet d'occuper les pièces immédiatement après la pose, en toute tranquillité.

Invisible, et pourtant mesurable

Une qualité élevée de l'air ambiant ne doit rien au hasard, c'est un aspect qui se planifie sur le plan technique et qui peut se mesurer. Si le parquet garantit un air ambiant exempt de polluants et une acoustique agréable, il présente d'autres atouts convaincants : Un revêtement de sol bois ne se charge pas d'électricité statique, il est chaud au contact des pieds froids et reste cependant agréablement frais pendant les chaudes journées d'été.

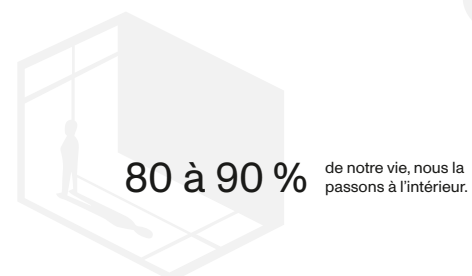
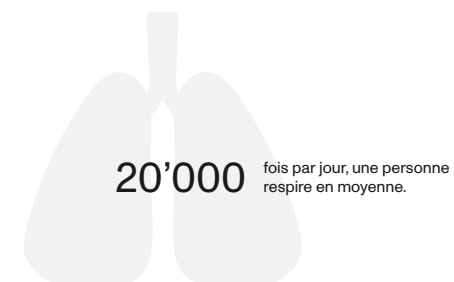
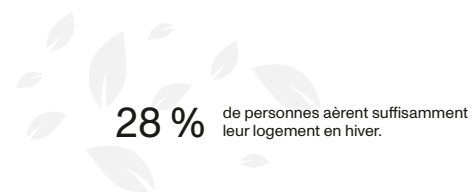
L'échelle des bruits





Faits concernant l'habitat sain

La tendance est à la vie saine. Des milliers de guides et de blogs montrent les moyens et les possibilités d'intégrer le sport, l'alimentation, la pleine conscience ou la décélération dans la vie quotidienne. L'habitat sain est l'un d'eux et prend de plus en plus d'importance dans le secteur de la construction et de la décoration d'intérieur.





Conseils pour un climat ambiant optimal

- La température ambiante optimale se situe entre 20 et 22 °C.
- L'humidité relative de l'air ne doit pas être inférieure à 30 %, y compris pendant les mois d'hiver.
- Pendant les mois d'hiver, soit en période de chauffage, nous recommandons d'aérer brièvement mais intensément le logement. 5–15 minutes suffisent, la règle étant la suivante: plus la température extérieure est basse, plus le temps d'aération doit être court.
- Pour maintenir une humidité de l'air optimale en période de chauffage, nous préconisons d'installer des sources d'humidité supplémentaires comme des plantes d'appartement ou des humidificateurs.

Un bon air ambiant – invisible, et pourtant mesurable

Les produits Bauwerk Parkett ont été testés avec succès pour leurs propriétés sanitaires par des instituts indépendants et qualifiés et répondent aux critères stricts du label eco-INSTITUT ainsi qu'aux évaluations des bâtiments par le Sentinel Holding Institut, Minergie Eco, le DGNB ou le LEED.

Les valeurs limites du label eco-INSTITUT sont nettement plus strictes que les exigences légales, et les labels de qualité des autres revêtements de sol. Le tableau suivant en est l'illustration:

Paramètre	AgBB 2024	eco-INSTITUT-Label 2023
TVOC après 28 jours	1.0 mg/m³	300 µg/m³
Formaldéhyde après 28 jours	100 µg/m³	36 µg/m³
Ammoniac	149 µg/m³	100 µg/m³
Substances mutagènes et reprotoxiques	1 µg/m³ par valeur individuelle	1 µg/m³ par valeur individuelle
Émissions des ingrédients	Non	Oui
Inspection olfactive	Volontaire	Oui
Analyses des composants (AOX, EOX, phthalates, plastifiants, plastifiants de substitution, composés organostanniques)	Non-évalués	Oui, avec des valeurs limites



SENTINEL HOLDING
INSTITUT



La base de données en ligne du Sentinel Holding Institut fournit une vue d'ensemble de tous les matériaux de construction dont les émissions ont été contrôlées, avec des informations sur leurs caractéristiques sanitaires.



Bauwerk Parkett n'a pas seulement été le premier fabricant de revêtements de sol en bois, mais aussi la première entreprise au monde à disposer d'un site de production complet certifié Cradle to Cradle®. Tous les produits 2-plis fabriqués en Suisse sont certifiés **Cradle to Cradle® Bronze.**

Système d'évaluation Cradle to Cradle Certified® à cinq niveaux

Cradle to Cradle® signifie « Du berceau au berceau ». En conséquence, le certificat Cradle to Cradle Certified® ne concerne pas le seul produit fini. Les critères de contrôle englobent l'utilisation de matériaux sains, la réutilisabilité des produits (économie circulaire), la protection du climat, la gestion responsable des planchers et de l'eau ainsi que l'équité sociale. Les certificats dans les catégories « Basic », « Bronze », « Silver », « Gold » ou « Platinum » sont délivrés sur la base des résultats obtenus sur des critères clairement définis.

Cradle to Cradle Certified® va donc bien plus loin que les autres certifications.

Les experts accrédités évaluent le processus global de production, la composition, l'usage et la réutilisation de tous les constituants du produit. Dans le cadre de cette certification complexe, l'entreprise EPEA Switzerland agit comme un gestionnaire des informations. C'est la seule façon de contrôler la composition des produits des fournisseurs jusqu'à l'échelle moléculaire dans toute la chaîne d'approvisionnement.

Ainsi, Bauwerk Parkett ne se contente pas d'offrir aux architectes et maîtres d'ouvrage de multiples possibilités d'aménagement moderne des sols avec du parquet. Avec les produits certifiés Cradle to Cradle Certified®, Bauwerk Parkett garantit aussi à ses clients la plus haute valeur intrinsèque, sans oublier la sécurité et la certitude de contribuer à la santé de l'homme et de la nature.





Bauwerk Parkett – Built for a lifetime

Ce qui a commencé en 1935 avec l'invention du parquet à lamelles par le pionnier suisse Ernst Göhner est aujourd'hui une référence en matière de design exigeant et d'habitat sain. Comme chaque arbre et chaque morceau de bois, chacune de nos lames fabriquées de manière responsable est unique et durable. La fusion de l'ingénierie suisse et de l'authenticité de la nature permet de créer des expériences d'habitat extraordinaires – pour aujourd'hui et pour les générations futures. bauwerk-parkett.com