Parquet in faggio, acero canadese e acacia (robinia)

Le essenze di faggio, acero canadese e acacia, con i loro pori chiusi, sono resistenti nel tempo e si prestano bene alla posa del parquet. È **necessario tenere conto di** alcune caratteristiche particolari**:**

1 il faggio e l'acacia possono presentare **notevoli differenze di colore** tra i singoli elementi, soprattutto nel caso del legno trattato a vapore. L'acero, come tutte le essenze chiare, oltre alle differenze di colore può presentare anche una **maggiore visibilità** delle fughe.

2 Il faggio e, in misura minore, anche l'acero canadese e l'acacia sono essenze con **un elevato grado di ritiro e rigonfiamento** al variare del contenuto di umidità nel legno, dovuto alle variazioni climatiche. In condizioni climatiche secche (inverno) questi legni subiscono un ritiro più marcato.

3 In inverno, durante **l'intero periodo di riscaldamento** (periodo di tempo secco), è necessario garantire un'adeguata umidificazione dell'aria. Mediante **un'umidificazione supplementare dell'aria interna** fino ad almeno il 30% (raccomandazione: 35-45%) di umidità relativa, si ottiene la formazione minima possibile di fessure.

4 Il parquet incollato con posa parallela o **all'inglese** (ritiro e rigonfiamento principalmente trasversalmente alle fibre del legno) comporta una maggiore formazione di fessure.

5 I tipi di parquet multistrato presentano caratteristiche più favorevoli in termini di ritiro e rigonfiamento e, di conseguenza, in inverno presentano fessure percentualmente più piccole.

6 Il riscaldamento a pavimento favorisce l'essiccamento e quindi l'apertura delle fessure in tutti i tipi di parquet e legno, in particolare nel faggio.

7 I prodotti **sigillati in fabbrica** non dovrebbero essere risigillati (incollaggi dei bordi laterali!). Per proteggere le zone delle fughe non trattate dall'eccessiva umidità e dallo sporco, si raccomanda un **primo trattamento** con un prodotto di manutenzione a base di cera.

8 Nel caso di **sigillature in cantiere,** i sistemi di verniciatura con forti proprietà di incollaggio dei bordi (ad es. applicazione diretta di vernice a base d'acqua) possono causare fessure di distacco più ampie. Si raccomanda vivamente di **applicare** prima **una mano di fondo**, che può ridurre o impedire l'incollaggio dei bordi laterali.

9 La posa di parquet in faggio, acero canadese e acacia, in particolare su sottofondi riscaldati, richiede **una buona competenza tecnica e un'adeguata informazione al consumatore finale.**

Si prega inoltre di prendere **nota dei** seguenti punti:

- Le differenze di colore, specialmente nel legno trattato a vapore, sono da considerarsi normali.
- Possono verificarsi variazioni di colore rispetto ai singoli campioni.
- La formazione di crepe è possibile con tutte le essenze di legno, in particolare in climi secchi.
- È assolutamente necessario mantenere l'umidità dell'aria interna ad almeno il 30% di umidità relativa per tutto il periodo di riscaldamento (raccomandazione: 35-45%).
- La pulizia e la manutenzione del parquet devono essere effettuate secondo le istruzioni.

Parkett aus Buche, Ahorn kanadisch und Akazie (Robinie)

Die Holzarten Buche, Ahorn kanadisch und Akazie mit ihren geschlossenen Poren sind dauerhaft und eignen sich für die Parkettverlegung gut. Einige besondere Eigenschaften sind **zu beachten:**

1 Buche und Akazie können **grössere Farbunterschiede** zwischen den einzel-nen Elementen aufweisen, vor allem bei gedämpftem Holz. Ahorn kann, wie alle helle Holzarten, nebst Farbdifferenzen zudem eine **stärkere Sichtbarkeit** von Fugen aufweisen.

2 Buche und in geringerem Mass auch Ahorn kanadisch sowie Akazie sind Holzarten mit **grossem Schwind- und Quellmass** bei Veränderung des Feuch-tigkeitsgehaltes im Holz, bedingt durch Klimaveränderungen. Bei trockenem Klima (Winter) schwinden diese Hölzer stärker ab.

3 Im Winter sollte während der **ganzen Heizperiode** (Trockenwetterzeit) für ausreichende Luftbefeuchtung gesorgt werden. Mittels **zusätzlicher Raumluft-befeuchtung** auf mindestens 30% (Empfehlung 35-45%) rel. Raumluftfeuchtig-keit wird das kleinstmögliche Fugenbild erzielt.

4 Klebeparkett in paralleler oder **englischer Verlegeart** (Schwinden und Quellen hauptsächlich quer zu den Holzfasern) bewirken ein verstärktes Fugen-bild.

5 Mehrschichtige Parkettarten weisen günstigere Eigenschaften bezüglich Schwinden und Quellen und somit im Winter prozentual kleinere Fugen auf.

6 Bodenheizungen fördern das Austrocknen und somit das Fugenbild bei allen Parkett- und Holzarten zusätzlich, insbesondere bei Buche.

7 Fabrikversiegelte Produkte sollten nicht nachversiegelt werden (Seitenkan-tenverklebungen!). Um die unbehandelten Fugenbereiche vor übermässiger Feuchtigkeit und Verschmutzung zu schützen, wird eine **Erstpflege** mit einem wachshaltigen Pflegemittel empfohlen.

8 Bei **Baustellenversiegelungen** können Lacksysteme mit starken Kantenver-klebungseigenschaften (z.B. Direktauftrag von Wasserlack) grössere Abrissfu-gen nach sich ziehen. Vorgängiges **Grundieren** ist dringend empfohlen und kann die Seitenkantenverklebung vermindern / verhindern.

9 Die Verlegung von Parkett aus Buche, Ahorn kanadisch und Akazie, insbe-sondere auf beheizte Untergründe, erfordert **gute Fachkenntnisse und ordent-liche Informationen an den Endverbraucher.**

Im Weiteren sind folgende Punkte **zur Kenntnis** zu nehmen:

- Farbdifferenzen, speziell bei gedämpftem Holz, sind zu tolerieren.
- Farbabweichungen zu einzelnen Musterelementen können auftreten.
- Rissbildungen sind bei allen Holzarten möglich, speziell aus trockenem Klima.
- Eine Raumluftbefeuchtung auf mindestens 30% rel. Luftfeuchte ist während der ganzen Heizperiode zwingend notwendig (Empfehlung 35-45%).
- Die Reinigung und Pflege von Parkett ist gemäss Anleitungen durchzuführen.

Interessengemeinschaft Schweizer Parkettmarkt
Communauté d'Intérêts marché Suisse du Parquet
Comunità d'Interesse del mercato Svizzero del Parquet

Casella postale, CH-3627
Heimberg

Tel. +41 33 438 06 40
info@parkett-verband.ch
www.parkett-verband.ch