

PARKETT RATGEBER 2009 | 2010

Inhaltsverzeichnis

Parador Parkett Technik	Seite 3
Einsatzbereiche	Seite 4
Die richtige Wahl	Seite 5
Parkett und Raumklima	Seite 6
Die Verlegung im Überblick	Seite 7
Verlegeregeln	Seite 8 - 10
Anforderungen an die Untergründe	Seite 11
Systemgerechte Unterböden	Seite 11 + 12
Verlegevarianten	Seite 13
Montage Parkett mit AUTOMATIC-CLICK-System	Seite 14 - 16
Montage Parkett Trendtime 3 Fischgrät	Seite 17 - 19
Werterhaltung, Reinigung und Pflege	Seite 20 - 22
Werkzeuge,Transport, Lagerung und Zubehör	Seite 22
Checklisten	
Mustervorlage Abnahmeprotokoll	Seite 23
Fußbodenheizung	Seite 24 - 25
Vollflächiges Verkleben	Seite 26

Parador Parkett Technik

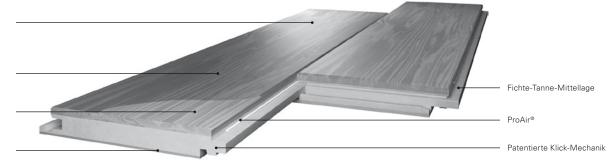
Parkett 3-Schicht Sandwichaufbau

Fertig veredelte Oberfläche: Parador Öl-Imgrägnierung oder Lack-Versiegelung

Lamellen-Imprägnierung

Deckschicht aus hochwertigem Massivholz

Gegenzugfurnier

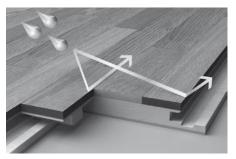


Technologie vom Feinsten



Exklusiv! Verbesserte Luftqualität mit ProAir®.

Das ProAir®-System neutralisiert gesundheitsschädliche Stoffe sowie unangenehme Gerüche aus der Raumluft und trägt zu einem angenehmen und gesunden Raumklima bei.



Ausgezeichneter Quellschutz Die Lamellen- und umlaufende Deckschichten-Imprägnierung sorgen für besten Quellschutz. Zusätzlich wird jeder einzelne Stab an den Kanten imprägniert. Für einen zuverlässigen Schutz vor Feuchtigkeit, Aufquellen und

Mit System zum schönen Boden



Patentierte Klick-Mechanik

Das patentierte AUTOMATIC-CLICK-System mit Längsund Kopfkantenverriegelung macht die Verlegung schnell, problemlos und ohne Leim möglich.



Innovatives Verlegesystem

Verschmutzung.

Das innovative Allround -Click -System ohne linke oder rechte Stäbe ermöglicht eine kinderleichte Verlegung.

Einsatzbereiche

Einsatzmöglichkeiten

Mit Parador Parkett setzen Sie Ihre Ideen schnell und einfach um, denn diese hochwertigen Fertig-Parkette lassen sich dank patentiertem *AUTOMATIC-CLICK*-System im Handumdrehen perfekt verlegen. Parkett von Parador verbindet Natürlichkeit mit Exklusivität und ist dazu sehr langlebig. Die große Auswahl erlesener Holzarten in unterschiedlichen Formaten und Verlegeoptiken in verschiedenen Sortierungen bietet für jeden Wohnbereich und Wohnstil das Passende. Parador Fertig-Parkett kann in allen Wohnbereichen, je nach Nutzung aber auch in Büros und Geschäftsräumen eingesetzt werden. Nicht geeignet ist der Boden in Nassräumen.

Die richtige Wahl

Parkett ist nicht gleich Parkett. Vor dem Kauf sollten Sie prüfen, welcher Parkett-Boden am besten zu Ihnen passt. Neben der Holzart, den optischen Ansprüchen an die Sortierung und der Stärke der Deckschicht spielen insbesondere die Qualität der Klick-Verbindung und die Oberflächenveredelung eine wichtige Rolle. Bei Parador haben Sie die Wahl zwischen der natürlichen Öl-Imprägnierung und der mehrschichtigen Lack-Versiegelung. Ob man sich für lackiertes oder geöltes Parkett entscheidet, ist (fast) reine Geschmackssache. Hier die Vor- und Nachteile auf einen Blick.

Geöltes Parkett

Die Parador Öl-Imprägnierung ist eine sehr leistungsfähige Oberflächenbehandlung, die im Gegensatz zu anderen Öl- oder Öl/Wachs-Systemen keine aufwendige Pflege oder Behandlung benötigt. Das Öl-System ist oberflächenfertig, d. h. Sie müssen nach der Verlegung keine "Einpflege" des Bodens vornehmen, sondern können ihn nach der Reinigung sofort benutzen. Grundsätzlich liegt der Vorteil der Öl-Oberfläche in der Betonung des Holzcharakters durch die matte, natürliche Optik und der partiellen Renovierbarkeit. Sie können Beschädigungen partiell ausbessern, also nur dort, wo es notwendig ist. Im Gegensatz zu lackierten Oberflächen können zwar Beschädigungen wie Kratzer oder Druckstellen leichter in das Holz dringen, können aber auch wieder entfernt werden bzw. tragen zur natürlichen Patina des Holzes bei. Verschmutzungen oder umgeschüttete Flüssigkeiten wie Kaffee oder Rotwein lassen sich genauso leicht reinigen wie bei lackiertem Parkett. Bitte beachten Sie die Reinigungs- und Pflegeanweisung (siehe Kapitel Werterhaltung, Reinigung & Pflege).

Die richtige Wahl

Lackiertes Parkett

Die Parador Lack-Versiegelung bietet einen sehr ausgewogenen Schutz des Holzes bei gleichzeitig eleganter, seidenmatter Optik. Ein optimaler Schutz mit hoher Gebrauchstauglichkeit liegt dann vor, wenn einerseits der Lack hart genug ist und somit die Abriebfestigkeit gewährleistet, andererseits aber elastisch genug ist, um bei hoher Belastung nicht zu brechen. Die Parador Lack-Versiegelung ist perfekt ausbalanciert und gewährleistet eine sehr hohe Gebrauchstauglichkeit.

Sortierung

Die Sortierung sagt etwas über das optische Erscheinungsbild des Holzes aus. Parador bietet mit den Sortierungen Select, Natur, Living und Rustikal für jeden Geschmack die entsprechende Auswahl. Die Select-Sortierung bietet ein eher ruhig-harmonisches Erscheinungsbild, die Natur-Sortierung ein natürlich-ausgeglichenes Erscheinungsbild, die Living-Sortierung ein urwüchsiglebhaftes Erscheinungsbild und die Rustikal-Sortierung ein ausgeprägtes-ursprüngliches Erscheinungsbild.

Härte der Holzarten

Als Härte wird der Widerstand bezeichnet, den das Holz dem Eindringen eines festen Körpers unter Belastung entgegensetzt. Die Härte hängt wesentlich von der Holzart ab. Das gebräuchlichste Verfahren zur Bestimmung der Härte ist das nach Brinell. Die Brinellhärte HB in N/mm² wird bei einer Holzfeuchte von 12% gemessen. Je höher der Wert ist, um so härter ist das Holz.

Holzart	Brinellhärte N/mm²	Dichte g/cm³	Härteklasse
Ahorn	48	0,72	4
Buche	34	0,68	3
Eiche	34	0,71	3
Fichte	12	0,47	1
Kiefer nordisch	19	0,52	2
Kirsche	30	0,58	2
Lärche sibirisch	25	0,59	2
Merbau	49	0,85	4
Pitch Pine	33	0,63	3
Thermoesche	31	0,60	3
Walnuss	31	0,60	3

Holz weist je nach seinen individuellen Wuchsbedingungen Schwankungen im Härtegrad auf. Es handelt sich daher nur um annähernde Werte.

Klasse 1: sehr dauerhaft – Klasse 2: dauerhaft – Klasse 3: mäßig dauerhaft – Klasse 4: wenig dauerhaft – Klasse 5: nicht dauerhaft

Veränderungen im Farbton durch Lichteinfall

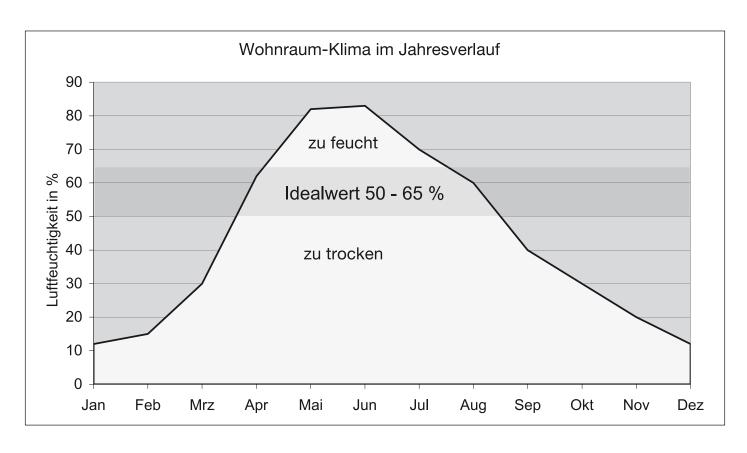
Durch das Tageslicht werden in der Holzsubstanz chemische Reaktionen ausgelöst, die eine Farbveränderung bewirken. Die Veränderung des Farbtones geschieht lediglich an der Oberfläche des Holzes. Die meisten Hölzer dunkeln im Verlauf der Zeit nach, helle Hölzer tendieren dazu, gelblich zu werden. Die Gesamtoptik des Bodens wird durch die Farbveränderung gleichmässiger und ausgeglichener. Leichte Farbdifferenzen werden somit auf Dauer automatisch egalisiert.

Parkett und Raumklima

Holz ist ein hygroskopisches Material, d. h. es kann Feuchtigkeit aufnehmen und wieder abgeben. Einerseits kann diese Tatsache sich klimaregulierend auswirken, andererseits kann es aber auch den Nachteil mit sich bringen, dass es bei Feuchtigkeitsaufnahme quillt (größer wird) bzw. bei Feuchtigkeitsabgabe schwindet (kleiner wird). Ob es quillt oder schwindet hängt somit unmittelbar vom Raumklima ab. Ist das Klima zu warm und zu trocken, so schwindet das Holz (wird kleiner), ist es zu feucht, so quillt es (wird größer).

Auch Mehrschichtparkett (Fertig-Parkett) schwindet und quillt, jedoch in bedeutend geringerem Masse als Massivparkett. Insbesondere in den Wintermonaten, wenn die Raumluftfeuchte oft viel zu niedrig ist (siehe Schaubild), kann es durch den natürlichen Schwund des Materials zur Fugenbildung kommen. Umgekehrt, wenn es zu feucht ist, kann es bei nicht ausreichendem Wandabstand bzw. bei fehlenden Dehnungsfugen zu Aufwölbungen in der Fläche kommen.

Hinweis: Buchenhölzer schwinden bedeutend stärker als die meisten anderen gebräuchlichen Holzarten. Deshalb können sich bei Bucheparkett im Winter, wenn das Wohnklima zu trocken ist, vergleichsweise stärkere Fugen bilden.



Die Verlegung im Überblick

Parkett kann auf zwei Arten verlegt werden: durch vollflächige Verklebung oder durch schwimmende Verlegung. Vollflächig verklebter Parkett-Boden ist vergleichsweise geräuscharm, da Vibrationen und Hohlräume weitgehend ausgeschlossen werden können. Die schwimmende Verlegung von Parador Parkett ist dank einfachem *AUTOMATIC-CLICK*-System ohne Vorwissen schnell und problemlos durchführbar – und deshalb die beliebteste Verlegemethode.* Hier erfahren Sie, wie es geht.



Unterboden auf vorbereitetem Untergrund auslegen.



 Verlegefläche ausmitteln/ auswinkeln und die erste Dielenreihe durch Zuschneiden anpassen.



 Mit Hilfe von Rastkeilen zu allen Wänden und festen Objekten im Raum einen Abstand von mindestens 10 bis 15 mm einhalten.



4. Die letzte Diele der ersten Reihe wird unter Beachtung des Wandabstands auf die notwendige Länge gekürzt. Das abgeschnittene Stück der Diele wird als Beginn der zweiten Reihe verwendet.



 Die nächste Reihe wieder von links beginnen. Klicken Sie die Dielen einfach längsseitig zusammen. Eine Verleimung der Dielen ist nicht erforderlich.



6. Fügen Sie die Kopffugen mit einem Hammer und Schlagschutz zusammen. Die Längs- und Kopffugen verriegeln dabei automatisch. Diese Verlegung im ganzen Raum fortsetzen.



 Mit Hilfe eines Reststückes wird der Wandverlauf auf die letzte Dielenreihe übertragen.



 Randfugen mit passenden Sockelleisten aus dem umfangreichen Parador-Sortiment abdecken.



9. Fertig!



 *Bei der Verlegung von Industriedesign-Parkett ist eine vollflächige Verklebung erforderlich.

Detaillierte Informationen zur Verlegung finden Sie ab Seite 14.

Die Verlegung von Parkett Trendtime 3 Fischgrät weicht hier von ab. Die ausführliche Verlegung finden Sie ab Seite 17. Bitte beachten Sie vor der Verlegung die auf den folgenden Seiten aufgeführten Verlegeregeln. Die Beachtung dieser Hinweise ist die Vorraussetzung für das Gelingen der Verlegung und Garant für lange Wohnfreude mit Ihrem neuen Parkett-Boden.

Verlegeregeln

Diese Verlegeregeln und die nachfolgend gezeigte Montage sind allgemein gültig. In den Paketeinlegern der jeweiligen Produkte können weitere spezielle oder abweichende Regeln bzw. Hinweise aufgeführt sein, die zu beachten und verbindlich sind.

1. Prüfung von Materialfehlern

Vor und während des Verlegens sind die Parkett-Dielen eingehend auf Materialfehler zu überprüfen. Dielen mit sichtbaren Mängeln oder Beschädigungen dürfen nicht verlegt werden. Die Montage darf nur bei Tageslicht oder guter Beleuchtung erfolgen, da sonst eventuelle Beschädigungen oder fehlerhafte Dielen unter Umständen nicht erkannt werden können.

2. Akklimatisierung vor der Verlegung

Die Parkett-Dielen müssen über einen Zeitraum von mind. 48 Stunden bei einer Raumtemperatur von mehr als 17 °C und einer Luftfeuchtigkeit von 50-65 % im zu verlegenden Raum akklimatisiert werden. Das heißt, die geschlossenen Pakete müssen sich den Klimabedingungen im Raum anpassen. Sind große Klimaunterschiede zwischen Lagerraum und Verlegeraum vorhanden, sollte die Akklimatisierungszeit eher länger sein. Sind die Klimaverhältnisse annhähernd gleich, kann die Zeit auch kürzer sein.

Bitte lagern Sie die Pakete auf einer ebenen Unterlage, ohne sie dabei zu öffnen. Gerade in Neubauten, in der die Luftfeuchtigkeit meistens sehr hoch ist, sollten Sie diese Punkte unbedingt beachten.

3. Kein Einbau in Spritzwasserbereichen Kein Einbau in dauerhaft feuchten Räumen / Nassräumen

Fertig-Parkett darf nicht in Bereiche verlegt werden, in denen Spritzwasser auf den Boden gelangen kann. Stehendes Wasser dringt in das Holz ein und kann es dauerhaft beschädigen. In dauerhaft feuchten Räumen oder feuchten Umgebungen (Sauna-Bereiche, kleine Badezimmer, etc.) sollte Fertig-Parkett nicht verlegt werden, da die Gefahr des Eindringens von Feuchtigkeit nicht ausgeschlossen werden kann.

Sofern der Parkett-Boden in Badezimmern verlegt werden soll, muss beachtet werden, dass dieser nicht in Spritzwasserbereiche (Dusche, Badewanne, Toilette, Waschbecken) verlegt wird, und die Feuchtigkeit kontinuierlich im normalen Bereich zwischen 50 % und 65 % relativer Luftfeuchte liegt. Pfützenbildung und Feuchtigkeitseinwirkung muss sowohl im Rand- und Fugenbereich als auch auf der Fläche unbedingt vermieden werden.

4. Beschaffenheit des Untergrundes

Alle vorhandenen Untergründe müssen eben (max. 3 mm auf 1 m Länge), trocken und ausreichend fest sein. Größere Unebenheiten werden mit handelsüblicher Spachtelmasse ausgeglichen. Die Oberfläche des Untergrundes sollte rissfrei und ohne Ab- und Ausbrüche sein. Lose Untergründe oder nicht ausreichend feste Untergründe (PVC-/Teppichbeläge) müssen entfernt werden. Mineralische Untergründe/Estriche müssen ausreichend trocken sein. Bitte beachten Sie hierzu die Hinweise in dem Kapitel Untergründe.

Verlegeregeln

5. Dampfbremse bei mineralischen Untergünden

Grundsätzlich ist auf einem trockenen, mineralischen Verlegeuntergrund eine 0,2 mm dicke Polyethylen-Folie oder alternativ Parador Unterböden mit integriertem Feuchtigkeitsschutz auszulegen. Dies verhindert, dass eine Restfeuchtigkeit die Rückseite des Parkett-Bodens erreicht. Die Polyethylen-Folie hat nur die Aufgabe einer Dampfbremse und ist in den Bahnenkanten ca. 30 cm überlappend zu verlegen und zu verkleben. Keinesfalls wirkt eine Polyethylen-Folie als Bauwerksabdichtung!

Siehe auch Kapitel Unterböden.

6. Dehnungsfugen / Wandabstand einhalten

Wie einleitend schon beschrieben, schwindet oder quillt der natürliche Werkstoff Holz je nach Klimabedingung. Daher benötigt der verlegte Parkett-Boden zu allen festen Bauteilen, also Wände, Stützen, Heizkörperrohre etc. einen entsprechenden Abstand, Wandabstand oder Dehnungsfuge genannt. Des Weiteren müssen bei einer Überschreitung einer definierten Verlegefläche Dehnungsfugen eingehalten werden (s. Verlegeregel 7). Zu geringer Wandabstand ist der häufigste Verlegefehler. Oftmals macht sich dieser erst im Sommer bemerkbar, da sich durch die erhöhte Luftfeuchte und Temperatur in den Sommermonaten der Parkett-Boden zwangsläufig ausdehnt.

Die Dehnungsfuge, bzw. der Wandabstand sollte mind. 10-15 mm an jeder Seite betragen, bei größeren Flächen entsprechend mehr.

Als Faustregel gilt:

nen.

Pro Meter Boden mind. 2 mm Dehnungsfuge an beiden Raumseiten einhalten. (Beispiel: Raum 5 m breit = mind. 10 mm an jeder Seite Randfuge).

Selbst wenn das verlegte Material nur an einer Stelle im Raum anliegt (angearbeitet wird), kann sich schwimmend verlegtes Material abdrücken und wölben. "Beliebte" Schwachpunkte sind dabei immer wieder Türzargen, Treppenanschlüsse, Heizkörperanschlüsse sowie Abschlussschie-

Schwere Gegenstände wie z.B. Küchenzeilen und Schränke (der Boden kann sich nur noch zur einer Seite bewegen) erfordern auf der Gegenseite einen doppelt so großen Wandabstand. Wir empfehlen, schwere Gegenstände bzw. Einbaumöbel (Küchen, Einbauschränke, Aquarien etc.) vor der Verlegung aufzubauen und den Boden nur bis unter den Sockel zu verlegen. So ist eine einfache und unkomplizierte Wiederaufnahme des Bodens jederzeit möglich. Die Dehnungsfugen werden im Wandbereich mit Sockelleisten, in anderen Bereichen durch spezielle Bodenprofile abgedeckt. Im Bereich von Stahlzargen kann auch eine dauerelastische Fugenmasse eingesetzt werden. Sie finden alles im Parador Zubehörsortiment.

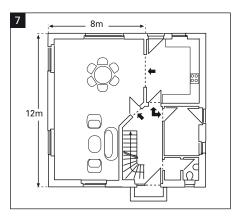
7. Anordnung von Dehnungsfugen

Da der Parkett-Boden, wie gerade beschrieben, je nach Klimabedingung quillt oder schwindet, sind bei folgenden Gegebenheiten weitere Dehnungs- bzw. Bewegungsfugen von mind. 10 mm notwendig:

- größere Flächen (über 8 x 12 m)
- verwinkelte Flächen
- der Verlegung von Raum zu Raum

Diese Bewegungsfugen werden mit entsprechenden Übergangsprofilen abgedeckt. Hinweis: Beim Weglassen der Dehnungs- oder Bewegungsfugen haftet immer der Verleger.



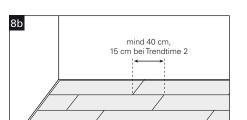


Verlegeregeln

8a 1/2 1/2

8. Verlegung im Verband und Fugenversatz

Parkett-Dielen können sowohl im regelmäßigen als auch im unregelmäßigen Verband verlegt werden. Auf jeden Fall ist zu gewährleisten, dass die Überdeckung bzw. der Mindestversatz der Kopfstöße > 40 cm, bei Trendtime 2 mind. 15 cm ist.

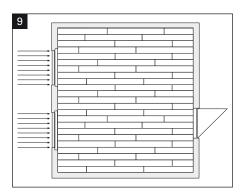


9. Verlegerichtung / Lichteinfall

Aus optischen Gründen sollte die Längskante parallel zum Lichteinfall verlegt werden, d. h. die Längskante verläuft in Richtung des Lichteinfalls. Sind mehrere Fenster vorhanden, orientieren Sie sich bitte an dem größten Fenster. Bei extremen Grundrissen des Raumes ist ebenfalls die Verlegerichtung nach Raumaufteilung (s. Verlegeregel 10) zu beurteilen.

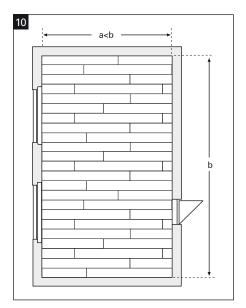


Ebenfalls aus optischen Gründen sollten die Längskanten des Bodens quer zur Längsseite des Raumes verlaufen. Der Raum wirkt dadurch optisch eher quadratisch und größer, und nicht schmal und "schlauchig".



11. Verlegung aus mehreren Paketen

Bei Parkett handelt es sich um ein natürliches Produkt, das seinen einzigartigen Charakter in Farbe und Struktur etc. untermauert. Diese Merkmale der Natur sind immer unterschiedlich ausgeprägt. Aus diesem Grund muss bei der Verlegung immer darauf geachtet werden, dass die Dielen aus mehreren Paketen gemischt werden, um ein ausgeglichenes Erscheinungsbild zu erhalten.



Anforderung an die Untergründe

- Grundvoraussetzung f
 ür die Verlegung von Parkett ist ein fester, sauberer, trockener und ebener Untergrund.
- Unebenheiten von mehr als 3 mm auf 1 m müssen mit geeigneter Spachtelmasse ausgeglichen werden.
- Bei der Verlegung auf alten Holzdielen und Verlegeplatten müssen lose liegende Dielen mit der Unterkonstruktion verschraubt werden, um ein eventuelles Knarren zu reduzieren. Die Verlegung sollte quer zur Längsrichtung der Holzdielen erfolgen.
- Teppichböden sind aus Festigkeitsgründen und aus hygienischer Sicht als Untergrund ungeeignet und müssen entfernt werden.
- Eine Verlegung auf vorhandenen PVC-, CV- und Linoleum-Belägen kann nur erfolgen, wenn die Böden fest verklebt sind, keine losen Stellen aufweisen und keine Fußbodenheizung vorhanden ist.
- Estriche dürfen folgende Feuchtigkeitswerte nicht überschreiten:

Anhydrit-Estrich Zementestrich ohne Fußbodenheizung max. 0,5 CM % max. 2,0 CM % mit Fußbodenheizung max. 0,3 CM % max. 1,5 CM %

Generell muss die Estrich-Feuchte mit einem Messgerät ermittelt werden. Auf jeden Fall vorsorglich eine 0,2 mm dicke PE-Folie als Dampfbremse unterlegen (Bahnen mindestens 30 cm überlappen lassen, abkleben, am Rand wannenförmig hochstehen lassen und nach dem Anbringen der Sockelleiste den Überstand mit einem Messer abtrennen). Oder Sie verwenden Parador Unterböden, die Trittschalldämmung und Dampfbremse in einem Produkt beinhalten.

Systemgerechte Unterböden

Zwischen Verlegeuntergrund und schwimmend verlegtem Parkett-Boden muss grundsätzlich ein geeigneter Unterboden eingesetzt werden. Unterböden reduzieren den Raum- und Trittschall, gleichen geringe Bodenunebenheiten aus und sorgen bei mineralischen Untergründen für den erforderlichen Feuchtigkeitsschutz. Bei allen vorhandenen Untergründen, die z.B. aus trockenen Holzdielen oder Verlegespanplatten bestehen, wird nur eine Trittschalldämmung eingesetzt. Eine Dampfbremse darf in diesen Fällen nicht eingesetzt werden, da es sonst zur Bildung von Schimmelpilzen im Unterboden kommen kann. Bei allen mineralischen Untergründen (Estrich, Beton, Fliesen) ist zwingend eine Feuchtigkeitsbremse einzusetzen, da ansonsten Feuchtigkeit aus dem Untergrund in den Boden gelangen kann, was wiederum zu Schüsselungen oder Verwerfungen führen kann. Zusätzlich ist ein Raum- und Trittschallschutz, bzw. ein Kombiprodukt einzusetzen.

Parador bietet die passenden Unterböden für jeden Einsatzzweck:

Uno-Protect

Der hoch belastbare Unterboden für alle trockenen Untergründe.

- Einsetzbar auf Holzdielen, Verlegespanplatten, PVC-Böden, Linoleum-Böden etc.
- Gute Trittschall-Dämmung bei minimaler Materialstärke von 2,5 mm (Verbesserungsmaß bis 22 dB).
- Hohe Druckfestigkeit und Formstabilität bis zu 20.000 kg/m².
- Gegen Schimmelpilzbefall imprägniert.

Duo-Protect

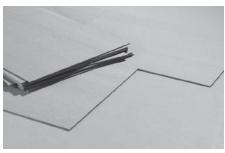
Der 2-in-1-Unterboden mit Feuchtigkeitsschutz und Trittschall-Dämmung in einem.

- Speziell für Neubauten: doppelter Dampf- und Feuchtigkeitsschutz gegen Restfeuchte in Beton-, Estrichdecken und Fliesen.
- Gute Trittschall-Dämmung bei minimaler Materialstärke von 2,9 mm (Verbesserungsmaß bis 22 dB).
- Hohe Druckfestigkeit und Formstabilität bis zu 20.000 kg/m².
- Gegen Schimmelpilzbefall imprägniert.
- Zeitsparend: Trittschall- und Feuchtigkeitsschutz in nur einem Arbeitsgang verlegt.





Systemgerechte Unterböden





Plan-Protect

Der praktische Trittschall-Unterboden aus natürlichen Holzfasern.

- Einsetzbar auf Holzdielen, Verlegespanplatten, PVC-Böden, Linoleum-Böden etc.
- Gute Trittschall-Dämmung bei einer Materialstärke von 5,5 mm (Verbesserungsmaß 19 dB).
- Optimaler Ausgleich kleiner Bodenunebenheiten bei gleichzeitig hoher Druckfestigkeit.
- Reines Naturprodukt aus Holzfasern.

Akustik-Protect 100

Die raum- und trittschalldämpfende High-Tech-Akustikmatte.

- Speziell für den Einsatz unter schwimmend verlegten Laminat-, Parkett- und Massivholz-Böden entwickelt.
- Sehr gute raumschalldämpfende Eigenschaften durch hohes Eigengewicht von 1,8 kg/m² bei nur 1,8 mm Stärke.
- Optimale Trittschall-Dämmung kein weiterer Trittschallschutz nötig.
- Aluminium-kaschierte Rückseite.

Akustik-Protect 200

Die raum- und trittschalldämpfende High-Tech-Akustikmatte.

- Speziell für den Einsatz unter schwimmend verlegten Laminat-, Parkett- und Massivholz-Böden entwickelt.
- Sehr gute raumschalldämpfende Eigenschaften durch hohes Eigengewicht von 2 kg/m² bei nur 2 mm Stärke.
- Optimale Trittschall-Dämmung kein weiterer Trittschallschutz nötig.

Akustik-Protect 300

Die raum- und trittschalldämpfende High-Tech-Akustikmatte.

- Speziell für den Einsatz unter schwimmend verlegten Laminat-, Parkett- und Massivholz-Böden entwickelt.
- Sehr gute raumschalldämpfende Eigenschaften durch hohes Eigengewicht von 2,8 kg/m² bei nur 2,8 mm Stärke.
- Optimale Trittschall-Dämmung kein weiterer Trittschallschutz nötig.
- Alu-Klebeband zur Abdichtung der Fugen zwischen den Bahnen und aluminium-kaschierte Rückseite für verbesserten Feuchteschutz von unten.

Verlegevarianten

1. Schwimmende Verlegung

Wird der Parkett-Boden ohne feste Verbindung mit dem Unterboden verlegt, d.h. nur die Dielen werden miteinander verbunden, spricht man von der "schwimmenden Verlegung". Der Boden kann sich frei auf dem Unterboden bewegen bzw. schwimmen. Parador Fertig-Parkett ist dank einfacher Klick-Technik ohne Vorwissen schnell und problemlos schwimmend verlegbar und deshalb die beliebteste Verlegemethode. (Bei der Verlegung von Industriedesign-Parkett ist eine vollflächige Verklebung erforderlich.)

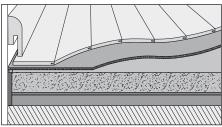
2. Vollflächig verklebt

Eine Verlegealternative ist die vollflächige Verklebung. Hierbei wird der gesamte Fertig-Parkett-Boden mit speziellen Klebstoffen auf den Estrich verklebt. Diese Verlegung ist dauerhaft, d.h. die Demontage ist sehr aufwendig. Dennoch bietet diese Variante den Vorteil, dass die Schallentwicklung wesentlich reduziert wird, der Boden also deutlich leiser ist und grundsätzlich ruhiger liegt. Dank der *AUTOMATIC-CLICK*-Verbindung ist das Verlegen im Klebebett unproblematisch. Die Dielen müssen nicht wie bei anderen Klick-Verbindungen im Klebebett verschoben werden. Somit ist eine einfachere, sauberere und schnellere Verlegung als bei herkömmlichen Parkett-Böden garantiert. Beachten Sie dazu bitte auch die Checkliste Vollflächige Verklebung im Anhang.

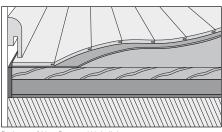
3. Verlegung auf Fußbodenheizung

Parador Fertig-Parkett eignet sich sowohl für die schwimmende als auch für die vollflächigverklebte Verlegung auf Warmwasser-Fußbodenheizungen. Der günstige Wärmedurchlasswiderstand ermöglicht einen wirtschaftlichen Betrieb der Fußbodenheizung. Als Unterboden bei schwimmender Verlegung ist grundsätzlich Duo-Protect einzusetzen. Hinweis: Die Holzarten Buche und Ahorn reagieren empfindlich auf Feuchte- und Temperaturschwankungen. Fugenbildungen sind daher nicht auszuschließen.

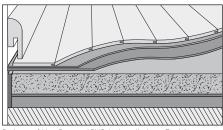
Für die Verlegung auf Elektro-Fußbodenheizung kontaktieren Sie bitte die Parador Anwendungstechnik. Beachten Sie dazu bitte auch die Checkliste Fußbodenheizung im Anhang.



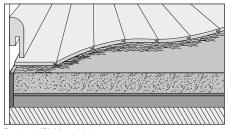
Parkett auf Duo-Protect / mineralischem Estrich



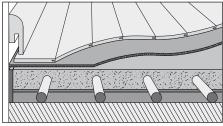
Parkett auf Uno-Protect / Holzdielen



Parkett auf Uno-Protect / PVC / mineralischem Estrich



Parkett vollflächig verklebt

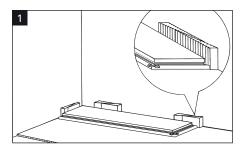


Parkett auf Duo-Protect / Warmwasser-Fußbodenheizung



AUTOMATIC-CLICK-System





Nachdem Sie die Grundregeln beachtet haben und der Unterboden verlegt ist, kann die eigentliche Verlegung des Parkett-Bodens beginnen. Um ein gleichmäßiges Bild der ersten und letzten Reihe zu erhalten, messen Sie die Raumbreite quer zur Verlegerichtung und mitteln die Breite der Dielen aus. Verlegen Sie Elemente aus mehreren Paketen gemischt, damit Sie ein gleichmäßiges Bild in der Fläche bekommen. Das jeweils letzte Element einer Reihe wird abgesägt und mit dem Reststück, das nicht kürzer als 20 cm sein soll, wird die nächste Reihe begonnen. Die Querfugen sollten von Reihe zu Reihe mindestens 40 cm verspringen, bei Trendtime 2 mind. 15 cm ("wilder Verband"). Bitte überprüfen Sie vor dem Verlegen jede Diele auf Fehler und verlegen Sie nur einwandfreie Dielen.

Montage

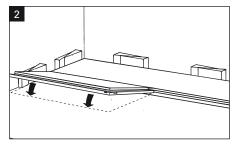
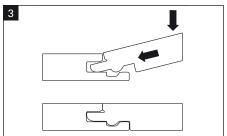
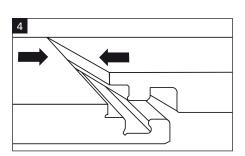


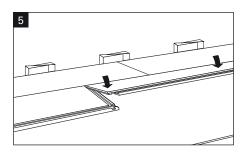
Bild 1: Entfernen Sie zuerst die Längsfedern der gesamten ersten Dielenreihe mit einer Säge, sofern Sie die erste Reihe nicht sowieso schmälern müssen. Beginnen Sie die erste Reihe in einer linken Raumecke und legen Sie die abgeschnittene Längsseite zur Wand. Der erforderliche Wandabstand von 10 – 15 mm wird durch die Parador-Distanzkeile erreicht. Falls die Wand nicht gerade verläuft, s. Bild 13. Richten Sie die erste Reihe gerade aus und rasten Sie die Kopffugen ineinander, s. Bild 7.

Bild 2 + 3: Beginnen Sie links mit der ersten Diele der zweiten Reihe und klicken diese längsseitig in die erste Reihe ein. Führen Sie dazu die Federseite der Diele in einem Winkel von ca. 25° in die Nut der vorigen Reihe und senken die Diele dann ab. Die Diele rastet beim Absenken ein, so dass ein spielfreier Sitz mit Presspassung entsteht.









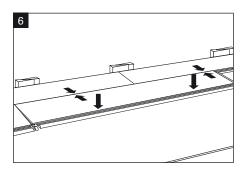
AUTOMATIC-CLICK-System

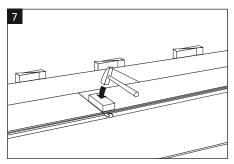
Bild 5 + 6 + 7: Als nächstes ist die Längsfuge entlang der gesamten Diele von links nach rechts durch einfaches An- und Herunterdrücken zu verriegeln (Bild 3). Bevor die Kopffuge verriegelt wird, ist darauf zu achten, dass die gesamte Diele in der Längsfuge geschlossen ist. Anschließend verriegeln Sie die Kopffuge, indem Sie mit dem Hammer und einem Schlagschutz die Dielen zusammenfügen. (Achten Sie darauf, dass die Kopfenden dicht zusammen liegen, da ansonsten das Verriegeln nicht möglich ist, siehe Bild 4). Verlegen Sie alle weiteren Dielen entsprechend.

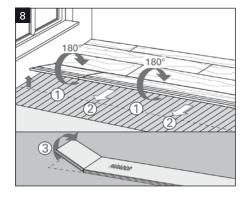
Bild 8: Zur Demontage heben Sie die gesamte Dielenreihe an und ziehen diese schräg aus der vorherigen Reihe heraus. Danach werden die Kopffugen auseinandergeschoben. Legen Sie dazu am besten ein Reststück zwischen die Dielenreihen und schlagen kurz mit dem Hammer und einem Schlagklotz die Dielen auseinander. Nach wenigen Schlägen lässt sich die Verbindung mit der Hand weiter auseinander schieben. Die Verriegelungsmechanik bleibt so intakt und die Dielen können weiter verwendet werden. Achtung: Vermeiden Sie ein Verkanten der Dielen, da dabei die Verriegelungsmechanik beschädigt werden kann.

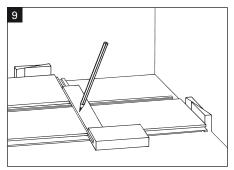
Bild 9: Endstück mit Anlegewinkel einmessen (dazu die Diele mit der Nutseite zur vorigen Reihe hinlegen) und absägen. Wandabstand dabei nicht vergessen! Bei Stichsägen Oberseite der Diele nach unten, bei Tischsägen Dielenoberseite nach oben.

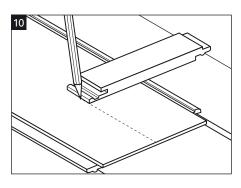
Bild 10: Einmessen der letzten Reihe mit Hilfe eines Dielenreststücks. 10 – 15 mm Wandabstand beachten.

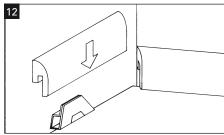


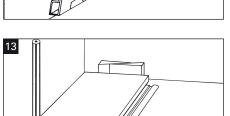


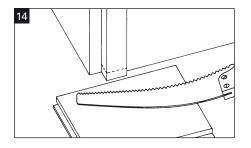


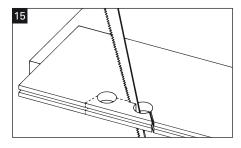


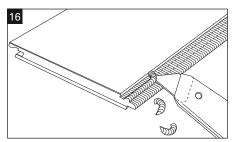


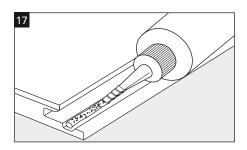












AUTOMATIC-CLICK-System

Bild 12: Der Boden ist sofort nach der Verlegung bezugsfertig. Distanzkeile entfernen und Parador Sockelleiste mit patentierter Cliptechnik anbringen.

Bild 13: Schiefe Wand: Richten Sie die erste Reihe gerade aus und folgen Sie dem Wandverlauf. Sägen Sie anschließend die Bodendielen entsprechend zurecht.

Bild 14: So kürzen Sie eine Türzarge ein: Legen Sie ein Dielenreststück (auf den entsprechenden Unterboden) gegen die Zarge und sägen die Zarge entlang der Diele ab.

Bild 15: So werden Rohraussparungen gemacht: Wählen Sie die Rohraussparung im Durchmesser 20 mm größer als das Rohr ist. Stellen markieren, ausbohren und gemäß der Abbildung in einem Winkel von 45° absägen. Das ausgesägte Stück einleimen. Auch hierbei den Wandabstand nicht vergessen.

Bild 16: Verlegung an schlecht zugänglichen Stellen: Können Sie die Dielen nicht schräg einführen und zusammenklicken, empfiehlt es sich, den Rastnocken an der Unterseite der Feder zu entfernen und die Dielen zu verleimen. Geben Sie Leim auf die untere Nutwange und schieben die Dielen flach ineinander (herkömmliches Nut/Feder Prinzip).

Bild 17: Leimangabe: Sollten die Anforderungen an den Unterboden der länderspezifischen Norm hinsichtlich der Ebenheit bzw. die relative Luftfeuchtigkeit außerhalb der parkettspezifischen Toleranz liegen, ist eine Leimangabe (siehe Zeichnung) zu empfehlen.



Trendtime 3 Fischgrät

Vorbereitung / Verlegeprinzip

Bei der Verlegung von Fischgrätdielen ist die Raumanmutung sehr stark von der Verlegeart abhängig. Die Abbildungen 1 und 2 zeigen hierfür einige Beispiele. Bild 1 zeigt die 0° Zopfrichtung parallel zu den Raumwänden. Bild 2 zeigt die sog. 45° Zopfrichtung. Sie benötigen für die Verlegung von Fischgrätmustern nur die von Parador entwickelte "universal" Diele, also keine linken und rechten Dielen. Mit dieser Diele können die oben gezeigten Verlegungen gemacht werden, die Verlegerichtung ist nicht vorgegeben. Bild 3 zeigt die empfohlene Verlegerichtung. Hierbei ist darauf zu achten, dass die Dielen so verlegt werden, dass die Nutseite der Dielen in Verlegerichtung liegt und somit die Feder in die Nut geklickt wird.

Bild 4 zeigt die Klickverbindungen der Längs und Kopfkanten im Schnitt.

Bitte überprüfen Sie vor dem Verlegen jede Diele auf Fehler und verlegen Sie nur einwandfreie Dielen.

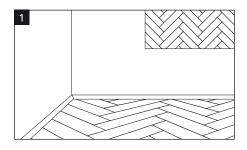
Montage

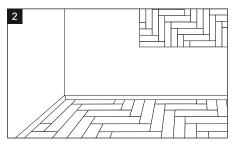
Bild 5: Zur Festlegung der Hauptausrichtung ist die Mitte der gegenüberliegenden Wände zu vermitteln. Nach der parallelen Verschiebung um 3,5 cm liegt der Achsverlauf wie dargestellt genau über den Spitzen des Verlegezopfes. Dieser Achsverlauf ist mit einer Schnur zu fixieren.

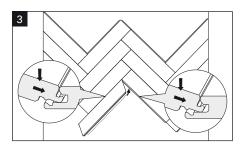
Bild 6: Bitte verlegen Sie zuerst eine ganze Dreierreihe (Verlegereihenfolge entsprechend der Nummerierung) und schieben diese bitte wie dargestellt an die angeordneten Abstandshalter.

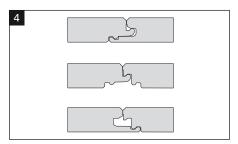
Tipp: Um die ersten Dielen einfach und im richtigem Winkel zueinander zu verlegen, gehen Sie bitte wie folgt vor: Legen Sie zunächst die Dielen A und 1 mit einem Versatz von ca. 120 mm zusammen. Diele A dient nur als Anlage und wird später wieder entfernt. Danach verlegen Sie die Dielen 3 und 4. Jetzt können Sie Diele A wieder entfernen und die restlichen Dielen entsprechend der Nummerierung verlegen. Hinweis: Bitte achten Sie darauf, dass die Dielen so verlegt werden, dass die Nutseite der Dielen in Verlegerichtung liegt und somit die Feder in die Nut geklickt wird.

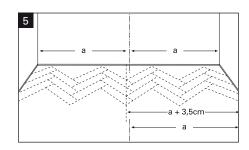
Nun richten Sie diese Reihe genau an der Achsschnur aus. Bei einem schiefen Wandverlauf müssen ggf. die Abstandshalter nachgesetzt werden. Beachten Sie bitte den Randabstand von 8 – 10 mm. Dieser umlaufend erforderliche Randabstand ist auch bei festen Einbauten einzuhalten.

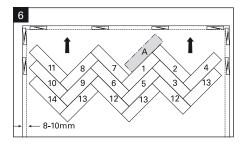


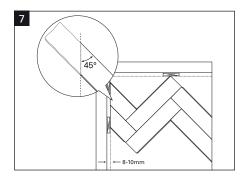












Trendtime 3 Fischgrät

Bild 7: Die Randdielen sind anzupassen. Sägeschnitt unter 45° bzw. entsprechend des Wandverlaufes.

Bild 8: In die dreieckigen Freiräume müssen passend zugeschnittenen Dielen eingearbeitet werden

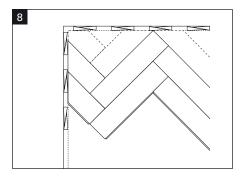
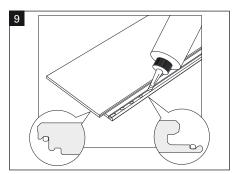
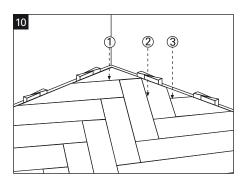
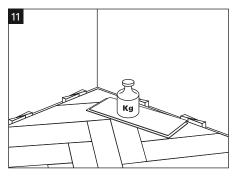


Bild 9, 10 und 11: Die Längs- und Kopfkantenbereiche, die durch ihre Form nicht selbstständig gehalten werden, müssen durch eine geringe Leimangabe verbunden werden. Geben Sie dafür bitte Parador D3 Fugenleim sparsam (ein Leimaustritt in die V-Fuge darf nicht erfolgen) in die Leimbereiche der Längs- und Kopfkanten 1, 2 und 3 ein. Beschweren Sie bitte zur Fixierung die verleimten Bereiche. Anschließend kann der Raum komplett verlegt werden. Die Randdielen und die Restbereiche müssen wie oben beschrieben eingearbeitet werden.







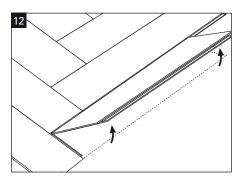
Trendtime 3 Fischgrät

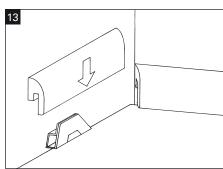
Bild 12: Demontage: Bei einer eventuell erforderlichen Demontage der Böden müssen zuerst die verleimten Bereiche entfernt werden. Danach lassen sich die Dielen einfach entnehmen.

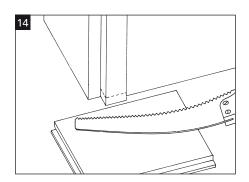
Bild 13: Nach dem Trocknen des Leimes (ca. 1 Stunde) ist der Boden bezugsfertig. Distanzkeile entfernen und Parador-Sockelleisten mit patentierter Cliptechnik anbringen.

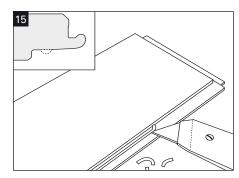
Bild 14: So kürzen Sie eine Türzarge ein: Legen Sie ein Dielenreststück (auf den entsprechenden Unterboden) gegen die Zarge und sägen Sie die Zarge entlang der Diele ab.

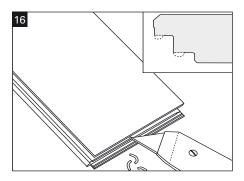
Bild 15 und 16: In den Bereichen in denen die Dielen nicht mehr eingeschwenkt werden können (Türzargen, Heizungsrohr, etc.) sind sie waagerecht zu fügen und zu verleimen. Dazu müssen die Rastnocken mit einem Messer entfernt werden. Die Verleimung erfolgt wie in den Abbildungen 9, 10 und 11 beschrieben.











Werterhaltung, Reinigung und Pflege



Parador Parkett-Böden lassen sich dank fertig veredelter Oberflächen einfach reinigen und pflegen. Damit Sie lange Freude an Ihrem Boden haben, hier noch einige Hinweise zur Werterhaltung, Reinigung und Pflege:

Beschädigungen vermeiden

Wie bei allen anderen Bodenbelägen auch, sollten Sie Ihren neuen Parkett-Boden vor Schmutzpartikeln durch entsprechende Schmutzfangzonen (Matten) schützen.

Zum Schutz des Holzes gegen Kratzer müssen unter Stuhlfüßen, Tischfüßen sowie unter Möbelstücken in jedem Fall passende, weiche Filzgleiter montiert werden.

Rollen von Bürostühlen, Aktenwagen und Rollcontainern sind mit weichen Laufflächen / Rollen auszustatten. Des Weiteren besteht die Möglichkeit, den Boden in diesen stark beanspruchten Bereichen durch entsprechende Schutzmatten zu schützen. (Erhältlich in Büro-Fachgeschäften). Ein Wachsen oder ein zusätzliches Versiegeln der Parkett-Böden bzw. der Kanten ist nicht erforderlich, da durch solche Maßnahmen keinesfalls eine Verbesserung in der Optik bzw. im Gebrauchsnutzen erzielt werden können.

Wir empfehlen die regelmäßige Trockenreinigung Ihres Parkett-Bodens mit dem Staubsauger (aufgestellte Bürsten) oder dem Besen. Eine nebelfeuchte Reinigung sollte nur bei hartnäckigen Verschmutzungen erfolgen. Wichtig dabei ist, dass der Wischer gut ausgewrungen ist und keine Pfützen mit stehendem Wasser entstehen.

Werterhaltung

Allgemeine Hinweise für die Werterhaltung Ihres Parkett-Bodens:

- 50–65% relative Luftfeuchte sind optimal für Parador Parkett und auch für das Wohlbefinden der Menschen empfehlenswert.
- Sand und Schmutz vermeiden, da beides wie Schleifpapier wirkt.
- Auf dem Boden stehende Flüssigkeiten immer sofort aufnehmen.
- Nur nebelfeucht wischen.
- Keine Scheuermittel, Bohnerwachse, Heißdampfreiniger oder Polituren verwenden. Sie trüben u.a. die Optik.
- Versehen Sie Stühle und Tische mit weichen Filzgleitern. Bürostühle sollten weiche Rollen haben, bzw. verwenden Sie in diesen stark beanspruchten Bereichen entsprechende Bodenschutzmatten
- Keine Dampfreiniger verwenden.

Reinigung und Pflege von lackversiegelten Oberflächen

Bauabschlussreinigung

- Bohrstaub und andere lose Partikel unmittelbar mit dem Besen oder Staubsauger entfernen.
- Mit dem Parador Reinigungskonzentrat nebelfeucht wischen (Mischungsverhältnis mit Wasser 1:50).

Unterhaltsreinigung

- Staub, Flusen und lose Partikel mit dem Besen oder Staubsauger entfernen.
- Punktuelle Verschmutzungen mit einem feuchten Lappen abwischen.
- Bei hartnäckigen Verschmutzungen den Boden nebelfeucht mit dem Parador Reinigungskonzentrat wischen. (Lappen gut auswringen und Pfützen aus stehendem Wasser vermeiden -Mischungsverhältnis Konzentrat mit Wasser 1:50).

Werterhaltung, Reinigung und Pflege

Fleckenentfernung und Egalisierung leichter Kratzer bei lackierten Böden

 Geben Sie mit einem Tuch etwas von dem Parador Intensiv-Pflegemittel auf die zu behandelnde Fläche und reiben Sie nach einigen Minuten trocken nach. Wiederholen Sie diesen Vorgang gegebenenfalls. Zum Schluss mit einem feuchten Lappen nachwischen.

Reparieren von stärkeren Kratzern und Beschädigungen

 Mit einem farblich abgestimmten Weichwachs aus dem Parador Sortiment lassen sich die beschädigten Stellen durch Ausspachteln ausbessern.

Reinigung und Pflege von geölten Oberflächen

Bauabschlussreinigung

- Bohrstaub und andere lose Partikel unmittelbar mit dem Besen oder Staubsauger entfernen.
- Den Boden unmittelbar nach der Verlegung mit Parador Intensivreiniger gründlich nebelfeucht reinigen (Mischungsverhältnis mit Wasser 1:30).
- Anschließend mit Parador Holzbodenseife nebelfeucht in Längsrichtung der Dielen wischen (Mischungsverhältnis mit Wasser 1:40).
- Achten Sie darauf, dass sich keine Wasserpfützen bilden.

Unterhaltsreinigung

- Staub, Flusen und lose Partikel mit dem Besen oder Staubsauger entfernen.
- Für die Unterhaltsreinigung mit Parador Holzbodenseife nebelfeucht wischen (Mischungsverhältnis mit Wasser 1:40).
- Vor jedem erneuten Eintauchen in die Seifenlösung den Wischer mit klarem Wasser auswaschen.
- Bei partiellen Verschmutzungen kann die Seifenlösung mit einem Tuch aufgetragen werden.

Auffrischung und Renovierung

Wirkt der Boden nach einer gewissen Zeit matt oder ist er stark beansprucht, sollte er mit der Parador Pflege-Paste aufgefrischt werden.

- Die Auffrischung und Renovierung kann vollflächig oder partiell erfolgen.
- Den Boden zunächst mit dem Parador Intensivreiniger nebelfeucht säubern (Mischungsverhältnis mit Wasser 1:30).
- Nach mind. 4-stündiger Trocknungsphase mit Parador Pflege-Paste behandeln. Wichtig: Der Boden muss absolut trocken sein!
- Parador Pflege-Paste sehr dünn mit einem Baumwolltuch auf den Boden auftragen und mit einem Pad oder Baumwolltuch einarbeiten. Für größere Flächen kann im Fachhandel eine Einreibmaschine ausgeliehen werden. Am besten probieren Sie an einer kleinen Stelle aus, wieviel Paste der Boden aufnimmt.
- Die Pflege-Paste sehr sparsam verwenden. Überschüssiges Material mit trockenen Baumwolltüchern abtragen.
- Den Boden ca. 4 Stunden nicht betreten. Erst nach ca. 24 Stunden ist der Boden vollständig ausgehärtet und kann wieder normal genutzt werden.
- Die erste Reinigung mit Parador Holzbodenseife sollte frühestens 4 Tage nach der Auffrischung erfolgen. Bis dahin Feuchtigkeit auf dem Boden vermeiden.

Intensivreinigung bei starken Verschmutzungen

Ist der Boden stark verschmutzt oder zeigen sich Laufzonen, sollte zunächst mit dem Intensivreiniger nebelfeucht gewischt werden, um alte Seifenreste zu entfernen (Mischungsverhältnis 1:30). Nach der Reinigung muss der Boden normal mit der Holzbodenseife nachgewischt werden (Mischungsverhältnis 1:40).

Werterhaltung, Reinigung und Pflege

Vollständige Renovierung durch Abschleifen

Wird aufgrund von Beschädigungen oder sonstigen Beeinträchtigungen der Parkett-Boden renoviert, so muss bei lackiertem Parkett die gesamte Fläche abgeschliffen werden. Bei geöltem Boden kann dieses auch partiell erfolgen. Pro Abschleifvorgang werden je nach Stärke der Beschädigung ca. 0,5 mm abgeschliffen. Ein Fertig-Parkett mit ca. 4 mm Nutzschicht kann also problemlos mehrmals abgeschliffen werden. Für die danach notwendige Oberflächenbehandlung können Sie die Parador Pflege-Paste einsetzen, oder Sie bedienen sich im Fachhandel. Es werden unterschiedlichste Oberflächenmaterialien, als Lack-, Öl- oder Wachsversiegelungen angeboten. Sie können alle Systeme, die der jeweilige Hersteller für Parkett-Böden empfiehlt, einsetzen.

Pflege von gebürsteten / strukturierten Oberflächen

Gebürstete oder strukturierte Oberflächen erfordern einen höheren Pflegeaufwand und sind schmutzempfindlicher. Achten Sie hier besonders auf größere Sauberlaufzonen. Bei strukturierten Oberflächen sollte die Reinigung in Strukturrichtung erfolgen.

Werkzeuge, Transport, Lagerung und Zubehör

Werkzeuge

Für die Verlegung von Parador Fertig-Parkett benötigen Sie folgende Werkzeuge und Hilfsmittel: Maßband bzw. Gliedermaßstab, Cutter, Klebeband, Bleistift, Stich- oder Kreissäge und Hammer. Zusätzlich benötigen Sie Rastkeile und einen Schlagschutz. Dieses Verlegezubehör hat Parador speziell entwickelt und hält Ihr Händler für Sie bereit.

Transport und Lagerung

Vermeiden Sie Beschädigungen beim Transport der Parkett-Dielen. Bevor Sie mit der Verlegung beginnen, müssen sich die Dielen akklimatisieren und mindestens 48 Stunden originalverpackt am Verlegeort aufbewahrt werden. Stellen Sie sicher, dass es bei der Lagerung nicht zu Verformungen kommt. Parkett-Dielen nur in einem abgeschlossenen Raum mit produktgerechtem Klima lagern.

Zubehör

Damit nicht nur der verlegte Boden, sondern der ganze Raum im perfektem Ergebnis erscheint, benötigen Sie beispielsweise für den Wandabschluss Sockelleisten, für die Übergänge zwischen zwei Räumen sogenannte Bodenprofile oder auch Heizkörperrosetten. Im Parador Zubehörsortiment stehen Ihnen hierzu viele Produkte für jeden Anwendungsfall zur Verfügung.

Mustervorlage Abnahmeprotokoll für Fachverarbeiter

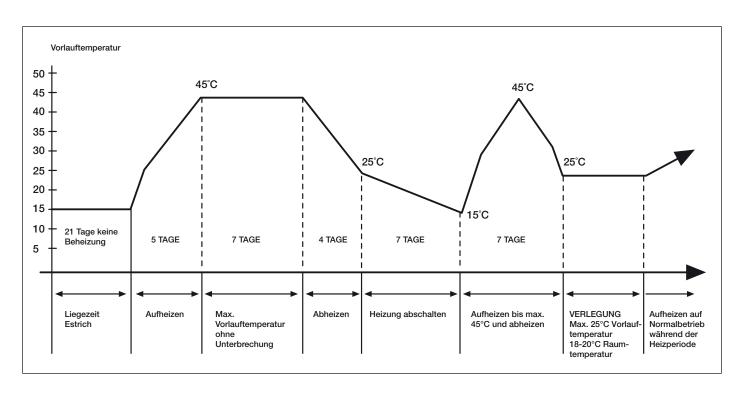
Herr / Frau:			Auftragsnummer:		
Straße:			Protokollnummer:		
Postleitzahl ,	/Wohnort:		Datum:		
Verlegung ar	m:				
Pos.	Menge (Soll)	Menge (Ist)	Artikel		
1	m²	m ²	Entfernung vorhandener Beläge / m² Basis		
2	m²	m ²	Verlegung Boden		
3	m	m	Einbringung Profile		
4	m	m	Anbringung Sockelleisten		
5	Stck.	Stck.	Türen kürzen		
6	Stck.	Stck.	Zargen kürzen		
7	Stck.	Stck.	Dielen tauschen		
		I.	1		
Besonderhe	iten / Bemerkungen:				
und ohne Ab		ation vorgenommen worden. De	Schräglichtbeleuchtung oder andere Lichtbrechungen (z.B. Gegenlicht) er Boden weist keine Mängel oder Schäden auf. Die Reinigungs- und übergeben.		
Unterschrift	Endabnehmer u./o. Besteller	 D:	atum, Ort		

Checkliste zur Verlegung auf Warmwasser-Fußbodenheizung

Grundsätzlich müssen alle mineralischen Untergründe vor der Verlegung von Parkett-Böden so aufgeheizt werden, dass keine schädliche Feuchtigkeit mehr entweichen kann. Dieses Aufheizen gilt für alle Jahreszeiten, im Winter wie im Sommer.

Der Estrich muss sachgerecht nach den allgemein anerkannten Regeln des Fachs (DIN) verlegt werden. Er muss mindestens 21 Tage austrocknen, bevor mit dem Aufheizen begonnen wird. Wir empfehlen das Aufheizen nach dem folgendem Schema bzw. anhand der Mustervorlage Aufheizprotokoll durchzuführen. Bitte beachten Sie zusätzliche Hinweise Ihres Estrichlegers und Heizungsbauers.

Aufheizdiagramm für eine Warmwasser-Fußbodenheizung



Bitte beachten: Die Oberflächentemperatur des Parkett-Bodens sollte optimal 25°C nicht überschreiten (max. 28°C).

Aufheizprotokoll bei Warmwasser-Fußbodenheizungen (Mustervorlage)

Bei neu eingebauten Warmwasser-Fußbodenheizung muss unbedingt ein Aufheizprotokoll geführt werden.

1. a) Am	wurden die Estricharbeiten beendet.
b) Es ist Zement, Anhydrit	Estrich vorhanden.
c) Die Dicke des Estrichs beträgt d	durchschnittlich cm.
	wurde die flächenbeheizte Fußbodenkonstruktion in Betrieb genommen igerung von 5°C (Vorlauftemperatur) bis auf 45°C aufgeheizt.
b) Diese maximale Temperatur ist	Tage (Soll: 7 Tage) ohne Nachtabsenkung beibehalten worden.
c) Vom bis zum	(Soll: 4 Tage) wurde die Vorlauftemperatur täglich um 5°C gedrosselt.
d) Vom bis zum	(Soll: 7 Tage) wurde die Heizung abgeschaltet.
	wurde die Heizung wieder in Betrieb genommen und wurde die Vorlauftemperatur von 45°C erreicht.
·	eratur von 45°C wurde in Temperaturstufen von täglich max. 10°C die Vorlauftemperatur gedrosselt (max. 25°C), Verlegung von Laminat und Parkett ca.18- 20°C erreicht.
3. Während des Auf- und Abheizens aber Zugerscheinungen vermieder	
	en an den markierten Messstellen haben % Restfeuchte ergeben. max. 0,3 CM %, Zementestrich max. 1,5 CM %)
5. Die flächenbeheizte Fußbodenobe	rfläche wird für die Verlegung der Nutzschichten / Beläge hiermit freigegeben.
Für den Bauherren / Auftraggeber:	
Ort / Datum / Unterschrift / Stempel	

Die Hinweise dienen der Beratung des Verlegers / des Heizungsbauers bzw. dem Bauherren. Gewährleistungsansprüche können hieraus nicht abgeleitet werden. Im Zweifelsfall sind entsprechende Vorschriften des Estrichlegers / Heizungsbauers zu befolgen.

Checkliste zur vollflächigen Verklebung von Parador Fertig-Parkett

Parador Fertig-Parkette können alternativ auch vollflächig verklebt werden. Dies bietet gegenüber der schwimmenden Verlegung einige Vorteile. Bitte beachten Sie folgende Hinweise:

- Als Flächenklebstoff sind ausschließlich für diesen Zweck vom Klebstoffhersteller empfohlene, wasser- und lösemittelfreie, ein- oder zwei-komponentige (1-K oder 2-K) Polyurethan-Klebstoffe, oder Lösemittelklebstoffe nach DIN 281, zu verwenden. Die Angaben des Klebstoffherstellers, insbesondere zum Klebstoffauftrag, sind zu beachten.
- Parador empfiehlt den Klebstoff T-54 FQ T-54 FC eignet sich für alle gängigen Holzarten wie z.B. Ahorn oder Buche. Bei speziellen Fragen wenden Sie sich bitte an den Kleberhersteller und richten Sie sich nach dem entsprechendem technischen Merkblatt.
- Der Untergrund muss trocken, eben, rissfrei, sauber und für die Verklebung geeignet sein sowie entsprechende Feuchtigkeitswerte unterschreiten. Die Vorbehandlung richtet sich nach den Angaben des Klebstoffherstellers.
- Estriche dürfen folgende Feuchtigkeitswerte nicht überschreiten:

	Anhydrit-Estrich	Zementestrich
ohne Fußbodenheizung	max. 0,5 CM %	max. 2,0 CM %
mit Fußbodenheizung	max. 0,3 CM %	max. 1,5 CM %

- Zu allen festen Körpern ist ein Abstand von mindestens 10 mm einzuhalten (s. Verlegeregel 6+7).
- Im Untergrund befindliche Bewegungsfugen sind zu übernehmen. Zusätzlich sind Bewegungsfugen bei Türdurchgängen, Raumdurchgängen und alle 15 m (in Längs- und Querrichtung) zu empfehlen.
- Die allgemeinen Hinweise der Montageanweisung sind auch bei der vollflächigen Verklebung zu beachten.
- Weitere Informationen erhalten Sie auf den Internetseiten der Klebstoffhersteller
 (z. B. www.sika.de) oder kontaktieren Sie im Zweifelsfalle die Parador Anwendungstechnik.

Parador GmbH & Co. KG

Info-Hotline: 01805 667668 (0,14 €/Minute) E-Mail: info@parador.de · www.parador.de

Stand 1/09 · © PARADOR Irrtum und Änderungen vorbehalter

Viele weitere Themen rund um modernes Wohnen, wie individuelle Bodenkonzepte, sinnvolles Zubehör und luxuriöse Outdoor-Gestaltung, finden Sie in separaten Katalogen – zu bestellen unter www.parador.de