

Verlege- und Pflegeanweisung

Allgemeine Voraussetzungen

Die Haltbarkeit und Strapazierfähigkeit eines Holzfußbodens hängen zwingend von der regelmäßigen und richtigen Reinigung und vor allem Pflege ab. Diese verlängert die Lebensdauer Ihres Bodens um ein Vielfaches! Vor Verlegung ist der Boden zu akklimatisieren, jedoch sind die einzelnen Pakete erst unmittelbar vor der Verlegung zu öffnen. Bei Verwendung des Schlagholzes ist besonders darauf zu achten, dass keine Schläge auf die Decklamelle ausgeübt werden. An Stühlen, Tischen od. vergleichbarem beweglichem Inventar sind geeignete Filzgleiter anzubringen. Bei Möbeln mit Laufrollen (speziell bei Drehstühlen) sowie bei Böden in Autohäusern, welche direkt befahren werden, sind geeignete Unterlagen (Polycarbonatmatten) zu verwenden. Der direkte Kontakt zwischen Boden und Metallen ist zu vermeiden um ev. auftretende chemische Reaktionen zu unterbinden. Schmutz und Sand wirken wie Schleifpapier, daher sind im Eingangsbereich Schmutzfangmatten zu empfehlen. Stehende Nässe ist zu vermeiden (Quell- u. Fleckengefahr). Pflege und Reinigungsvorgänge nur „nebefeuht“, nicht nass durchführen. Wischwasser nicht auf den Boden schütten. Verunreinigungen (zB Getränke) sind umgehend zu entfernen. Bitte verwenden Sie keine Mikrofasertücher und legen Sie in den ersten Wochen keine Teppiche auf. Achtung auch bei Anti-Rutsch-Unterlegern, da diese durch den Anteil von Weichmachern zu chemischen Reaktionen und bei Fußbodenheizungen zu Wärmestau führen können. Achten Sie auch auf das richtige Raumklima (40 – 60% rel. Luftfeuchte – siehe Admonter Behaglichkeitsdiagramm unter <http://www.admonter.at/de/downloads/>). Der Boden sollte erst verlegt werden, nachdem sämtliche anderen Handwerksarbeiten abgeschlossen sind (z.B. Maler, Fliesenleger, etc.). Sofern dies nicht möglich ist, empfehlen wir das Auslegen von Admonter Floorliner um Beschädigungen bzw. Verschmutzungen vorzubeugen. Bei frisch erst- oder nachgepflegten Oberflächen ist der Floorliner unmittelbar nach Abschluss der Arbeiten bzw. über Nacht zu entfernen um eine rasche und ordnungsgemäße Trocknung der Oberfläche zu gewährleisten.

Farbveränderungen

Naturprodukte verändern sich je nach Intensität der Sonneneinstrahlung. Dabei werden helle Hölzer dunkler und dunkle Hölzer heller, wobei dieser Effekt, speziell in den ersten 3-6 Monaten, am intensivsten wahrnehmbar ist. Die je nach Oberfläche werksseitig vorgeschriebene Erstpflege sowie die laufende Reinigung und Pflege mit den Admonter Pflegeprodukten geben dem Boden einen zusätzlichen Schutz vor Farbveränderungen sowie Fleckenbildung. Holzspezifische und farbliche Veränderungen können jedoch nicht gänzlich vermieden werden. Verschmutzungen sind vorsichtig zu entfernen, ein Scheuern ist dabei zu vermeiden.

Fußbodenheizung

Admonter FLOORs sind bestens für den Einsatz auf Fußbodenheizungen geeignet (ausgenommen Buche). Eine Oberflächentemperatur von 29° Celsius darf sowohl bei Warmwasserheizsystemen als auch bei elektrischen Heizsystemen nicht überschritten werden. Der Einbau eines Wärmeindikators ist daher unabdingbar.

Achtung: vollflächige Gegenstände (Einbaumöbel, niedrige Futon-Betten, schwere Teppiche, etc.) über einer Bodenfläche mit elektrischer Heizunterlage führen zu einem Wärmestau, der nicht abfließen kann. So kommt es unweigerlich zu einer Überhitzung! Estriche sind vor der Verlegung gemäß Aufheizprotokoll auszuheizen.

Weiterführende Informationen zur Verlegung auf Fußbodenheizungen entnehmen Sie dem Infoblatt „Admonter FLOORs auf Fußbodenheizungen“ unter <http://www.admonter.at/de/downloads/>

Treppenkanten

Bei starker Beanspruchung Ihrer Treppen empfehlen wir als zusätzlichen Schutz separate Trittleisten. Ihr Fachhändler berät Sie gerne.

VERLEGUNG

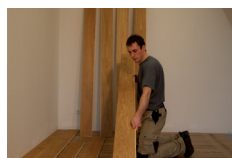
Vorbereitung



Voraussetzung für eine fachgerechte Verlegung ist ein verlegereifer Untergrund (eben, dauertrocken, sauber, rissfrei, zug- u. druckfest, ...) gemäß gültiger Norm (DIN18356). Bei nicht ebenen Böden lt. DIN 18202 (bei leimlosen Verbindungssystemen sind die „erhöhten Anforderungen“ zu berücksichtigen) sind diese mit geeigneten Grundierungen und Spachtelmassen vorzubereiten.

Vor Verlegung ist die je nach Estrichtyp maximal zulässige Restfeuchte (zB Zementestrich 1,8CM%, Anhydrit-Estrich 0,3CM%, etc.) durch Messung zu überprüfen. Funktionsfugen des Unterbaus (Estrich- u. Gebäudetrennfugen) sind zu übernehmen, in Abhängigkeit der Raumgeometrie können zusätzliche Dehnfugen erforderlich sein.

Bestimmen Sie vor Beginn der Verlegung die Breite des Raumes. Falls die errechnete Dielenbreite der letzten Reihe weniger als 4 cm beträgt sollte bereits die erste Dielenreihe zugeschnitten werden.



Abhängig vom gewünschten Erscheinungsbild sind die Dielen vor der Verlegung farblich zu sortieren. Durch die Art der Verlegung kann das Erscheinungsbild des Raumes gezielt beeinflusst werden. Werden die Dielen verlaufend verlegt, verleihen sie dem Boden einen homogenen Charakter. Werden helle und dunkle Dielen bewusst gemischt, erzielt man ein lebhaftes

Erscheinungsbild. So können dieselben Dielen im selben Raum völlig unterschiedlich wirken. Dabei sind die Dielen auch hinsichtlich Qualität zu prüfen. Ebenso sind vor Beginn der Verlegung farblich zu den Treppenkanten passende Dielen auszuwählen.

Nur bei Verlegeart „schwimmend“

Admonter Unterboden mit der Beschriftung nach oben ausrollen, dicht stoßen und nicht überlappen. Anschl. Stoßkanten mit Klebeband fixieren. Um das Eindringen von Feuchtigkeit über die Wände zu verhindern, empfiehlt es sich, den Admonter Unterboden an den Wänden hochzuziehen. Der Admonter Unterboden ist für jede Fußbodenheizung geeignet, verhindert Schimmelbildung, ist feuchtigkeitsabweisend und dient zudem auch als Trittschalldämmung. Bei Bedarf ist zusätzlich eine Dampfsperre vorzusehen.



Verlegeart „schwimmend“

Nut & Feder: 3-Schicht classic, 3-Schicht xxlong
Lock-it: 3-Schicht small, 3-Schicht classic

NUT & FEDER



Admonter empfiehlt zur Nut & Feder Verlegung das Admonter Verlegeset. Die erste Dielenreihe weist mit der Nut zur Wand und muss absolut gerade ausgerichtet sein. Der notwendige Wandabstand (abhängig von den Raumdimensionen - in der Regel 10-15 mm) muss durch Keile eingehalten werden, damit sich der Boden ausdehnen kann. Den Leim in der oberen Nutwanne sowohl stirnseitig, als auch längsseitig aufbringen. Die Dielen mit Hilfe eines Schlagholzes zuerst stirnseitig, dann längsseitig zusammenklopfen. Schläge auf die Decklamelle sind dabei unbedingt zu vermeiden (Folgeschäden). Falls beim Zusammenklopfen Leim aus den Fugen tritt, entfernen Sie diesen umgehend mit einem sauberen feuchten Tuch. Keile sind nach Fertigstellung wieder zu entfernen.

LOCK-IT (3-SCHICHT SMALL)



Beginnen Sie in einer Ecke des Raumes von links nach rechts mit der Feder zur Wand. Der notwendige Wandabstand (abhängig von den Raumdimensionen - in der Regel 10-15 mm) muss durch Keile eingehalten werden, damit sich der Boden ausdehnen kann. Die zweite Diele der ersten Reihe wird stirnseitig in die Nut der ersten Diele gelegt und geradlinig exakt

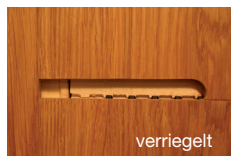
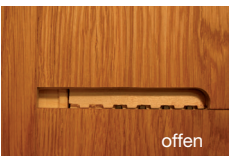
ausgerichtet. Zur Fixierung der Stirnverbindung zwischen den Dielen der ersten Reihe tragen Sie jeweils etwas Leim auf die Nutwanne der vorhergehenden Diele auf und beschweren Sie diese Verbindung bis zur Aushärtung. Abschnitte der jeweils vorhergehenden Reihe können als erste Diele der nächsten Reihe verwendet werden, sofern diese noch eine Mindestlänge von 30 cm aufweisen.

Ab der zweiten Reihe werden die Dielen längsseitig in einem Winkel von 30° in die Nut der vorigen Reihe gelegt und anschließend nach unten geklappt. Der Versatz zwischen Stirnstößen benachbarter Reihen muss mind. 30 cm betragen. Achten Sie dabei auf eine korrekte Verriegelung. Vervollständigen Sie die Verlegung des Raumes in der gleichen Art und Weise. Die letzte Reihe ist stirnseitig wie die erste Reihe durch Leim zu fixieren und bei Bedarf während des Aushärtens zu beschweren.

Achtung: Bei Verlegung auf Fußbodenheizung ist eine vollflächige Verklebung mit dauerelastischem Kleber durchzuführen.

LOCK-IT (3-SCHICHT CLASSIC)

Beginnen Sie in einer Ecke des Raumes von links nach rechts mit der Feder zur Wand. Der notwendige Wandabstand (abhängig von den Raumdimensionen - in der Regel 10-15 mm) muss durch Keile eingehalten werden, damit sich der Boden ausdehnen kann. Die zweite Diele der ersten Reihe wird stirnseitig in die Nut der ersten Diele gelegt und geradlinig exakt ausgerichtet.



Abschnitte der jeweils vorhergehenden Reihe können als erste Diele der nächsten Reihe verwendet werden, sofern diese noch eine Mindestlänge von 30 cm aufweisen. Ab der zweiten Reihe werden die Dielen längsseitig in einem Winkel von 30° in die Nut der vorigen Reihe gelegt und anschließend nach unten geklappt. Der Versatz zwischen Stirnstößen benachbarter Reihen muss mind. 50 cm betragen.

Achten Sie dabei auf eine korrekte Verriegelung. Durch das längsseitige Einlocken der Diele wird die schwarze Feder der vorhergehenden Reihe in Richtung verlegter Fläche geschoben und so stirnseitig verriegelt. Achten Sie daher vor dem Einlegen der Dielen auf eine korrekte Position der Feder (ca. 0,5 mm Überstand).

Vervollständigen Sie die Verlegung des Raumes in der gleichen Art und Weise. Sollte ein Verriegeln der letzten Reihe nicht möglich sein, so hat es sich als vorteilhaft erwiesen, die stirnseitige Verbindung mit etwas Leim zu fixieren und bei Bedarf während des Aushärtens zu beschweren.

Verlegeart „verklebt“

Nut & Feder: 2-Schicht small, 3-Schicht classic, 3-Schicht xxlong

Lock-it: 2-Schicht classic, 3-Schicht classic, 3-Schicht small

Die vollflächige Verklebung bringt Vorteile hinsichtlich verbessertem Trittschall sowie einer besseren Effizienz von Fußbodenheizungen. Bei Verklebung muss ein dauerelastischer Kleber verwendet werden, wir empfehlen hierzu Admonter Elastik-Kleber. Bei Nut & Feder 3-Schicht Dielen wird eine H-Verleimung werksseitig vorgeschrieben. Bei allen anderen Systemen erfolgt keine zusätzliche Verleimung des Profils.



Tragen Sie zuerst den benötigten Kleber für die erste Reihe mit einer geeigneten Zahnspachtel auf und verlegen Sie darin die ersten Dielen. Eine passende Zahnleiste für die

Mutterspachtel liegt jedem Admonter Elastik-Kleber bei.

NUT & FEDER

Die erste Dielenreihe weist mit der Nut zur Wand und muss absolut gerade ausgerichtet sein (beim 2-Schicht small kann bei Verwendung von „rechten“ und „linken“ Dielen eine Verlegung im zB. Fischgrätverband erfolgen).

LOCK-IT

Achten Sie vor dem Einlegen auf die korrekte Position der Feder. Die erste Dielenreihe weist mit der Feder zur Wand und muss absolut gerade ausgerichtet sein. Zur Einhaltung des notwendigen Randabstandes (abhängig von den Raumdimensionen – in der Regel 10-15 mm) verwenden Sie Keile. Speziell bei Nut & Feder-Dielen empfiehlt es sich, die jeweils nächste Reihe bzw. bei lock-it die nächsten beiden Reihen mit einer Messlatte bzw. Schlagschnur am Untergrund anzuzeichnen. Durch den präzisen Kleberauftrag können die Dielen anschließend mit Hilfe eines Schlagholzes (bei lock-it bei Bedarf vorsichtig) zuerst stirnseitig, dann längsseitig zusammengeklopft werden, ohne dass dieses längsseitig in das Kleberbett eingetaucht werden muss. Schläge auf die Decklamelle sind unbedingt zu vermeiden um Folgeschäden zu verhindern.

Abschnitte der jeweils vorhergehenden Reihe können als erste Diele der nächsten Reihe verwendet werden, sofern diese noch eine Mindestlänge von 30 cm aufweisen und ein Mindestversatz von 50 cm (bei 2-Schicht small und 3-Schicht small 30 cm) eingehalten werden kann. Vervollständigen Sie die Verlegung des Raumes in der gleichen Art und Weise.

Keile sind nach Trocknung des Klebers wieder zu entfernen. Um eine Fugenbildung während der Heizperiode zu minimieren, ist besonders auf die Einhaltung der Klimavorgaben zu achten. Allgemeine Verlegehinweise zum jeweiligen Profil finden Sie auch unter „Verlegeart schwimmend“.

Nur für 2-Schicht classic:

Die zweite Diele der ersten Reihe wird geradlinig exakt ausgerichtet, stirnseitig in die Nut der ersten Diele gelegt und anschließend nach unten gedrückt bis die Diele hör- und sichtbar einrastet. Ab der zweiten Reihe werden die Dielen in einem Winkel von 30° über die gesamte Länge in die Nut der vorigen Reihe gelegt und anschließend nach unten geklappt bis die schwarze Feder stirnseitig deutlich einrastet.

Reinigung und Pflege

Grundvoraussetzung

Vor jeglichen Pflegeaktivitäten muss der Boden von losem Staub und Schmutz durch Abkehren od. Absaugen befreit werden. Bei anhaftenden Verschmutzungen ist der Boden mit Admonter Clean & Care zu reinigen. Flasche vor Gebrauch gut schütteln und den Boden nebelfeucht aufwischen (Mischungsverhältnis: 5 Liter warmes Wasser auf ca. 100 ml Clean & Care). Wir empfehlen ein Aufwischen mittels 2-Eimersystem: Der durch das Aufwischen verschmutzte Mob ist in klarem Wasser aus Eimer 2 auszuwaschen. Anschließend den Mob wieder in Eimer 1 tauchen und den Wischvorgang mit der Clean & Care Wassermischung nebelfeucht fortsetzen. Boden vor weiteren Pflegetätigkeiten gut trocknen lassen.

Erstpflge und laufende Pflege (nachölen):



Natur-Öl-Oberfläche (erforderlich):

Admonter Pflegeöl (erhältlich in natur/weiß/braun/grau – das jeweils passende Pflegeöl zu Ihrem Boden finden Sie unter http://www.admonter.at/de/verlegung_pflege/ bzw. gibt Ihnen Ihr Händler gerne Auskunft darüber) gut schütteln und sparsam auf den Boden mit handelsüblicher Sprühflasche auftragen und gleichmäßig mit einem Auftragspad verteilen (1 Liter reicht für ca. 70 – 100 m²). Die Auftragsmenge kann aufgrund des unterschiedlichen Aufnahmeverhaltens des Naturwerkstoffes Holz variieren und ist daher zu kontrollieren. Anschließend ist das Admonter Pflegeöl unter Verwendung eines weißen* Polierpads händisch in Faserrichtung einzupolieren. Alternativ kann auch eine Ein-Scheiben-Poliermaschine verwendet werden. So lange fortfahren, bis das Öl gründlich in die Oberfläche einpoliert ist. Überstände und unbehandelte Flächen unbedingt vermeiden, da sonst Glanzgradunterschiede nach dem Trocknen sichtbar bleiben! Den Boden ca. 24 Stunden trocknen lassen, Nässe vermeiden. Abhängig vom Polierverhalten, der Temperatur sowie der Luftfeuchtigkeit sind Trockenzeiten von 2-7 Tagen möglich. Durch regelmäßigen Luftaustausch (Stoßlüften) in Kombination mit der Fußbodenheizung kann die Trocknung entsprechend beschleunigt werden. Die Fläche kann während dieser Zeit mit Hausschuhen begangen werden, jedoch sind Verschmutzungen zu vermeiden. Stark frequentierte Bereiche sind bei Bedarf abzudecken, jedoch nach erfolgten Arbeiten wieder zu entfernen. Böden erst nach 8-10 Tagen wieder nebelfeucht reinigen, damit die Fläche vollständig aushärten kann. Ölgetränkte Lappen mit Wasser ausspülen u. offen austrocknen lassen (Selbstentzündungsgefahr!).

Abhängig von der Beanspruchung sind geölte Böden von Zeit zu Zeit nachzuölen. Gehen Sie dazu analog wie oben beschrieben vor. Für stark beanspruchte Böden – vor allem im öffentlichen Bereich – empfehlen wir die Objekteinpflege mit Admonter Objektöl durch einen Fachbetrieb.

UV-Öl-Oberfläche (zu empfehlen): Für die Erstpflege ca. 5 Liter warmes Wasser mit ca. 100 ml Admonter Clean & Care (vor Gebrauch gut schütteln) vermischen und den staubfreien Boden nebelfeucht in Faserrichtung aufwischen. Für etwas mehr Glanz kann der Boden mit einem weichen Lappen nachpoliert werden. Bei gebürsteten UV-geölte Oberflächen empfiehlt sich eine Erstpflege mit Admonter Pflegeöl (siehe Erstpflege für Natur-Öl-Oberflächen).

Matt-Lack-Oberfläche (zu empfehlen): Nach der Verlegung den staubfreien Fußboden mit Admonter Clean & Care nebelfeucht in Faserrichtung aufwischen (auf 5 Liter warmes Wasser ca. 100 ml). Nach dem Auftrocknen kann durch Nachpolieren maschinell mit weißem Pad oder manuell mit Baumwolltuch der Glanz optimiert werden.

Laufende Reinigung:



Für alle Admonter Oberflächen: Ca. 5 Liter warmes Wasser mit ca. 100 ml Admonter Clean & Care (natur od. weiß – vor Gebrauch gut schütteln) vermischen und den Boden nebelfeucht in Faserrichtung aufwischen. Bei Natur-geölte Varianten kann eine höhere Dosis an Admonter Clean & Care verwendet werden. Die Menge ist abhängig vom optischen Erscheinungsbild; speziell wenn der

Boden an Farbintensität verloren hat und gräulich bzw. stumpf wirkt können bis zu 250 ml verwendet werden. Für etwas mehr Glanz kann die Fläche nach dem Auftrocknen mit einem weißen Pad* oder einem weichen Lappen nachpoliert werden.

Für Matt-Lack Oberflächen empfehlen wir bei anhaftendem Schmutz bzw. bei Trittspuren eine Reinigung mit Admonter Grundreiniger (5 Liter Wasser mit ca. 10 ml mischen). Dieses kann sowohl zwischen den Reinigungsintervallen mit Clean & Care als auch vor der laufenden Reinigung & Pflege mit Clean & Care verwendet werden – jeweils abhängig vom Verschmutzungsgrad.

Empfehlung zur Reinigungshäufigkeit: Privatbereich alle 2 – 4 Wochen, öffentliche Flächen alle 1 – 2 Wochen. Anmerkung: Admonter Clean & Care beinhaltet sowohl Reinigungs- als auch Pflegesubstanzen, reicht jedoch bei natur- und UV-geölte Böden als alleinige Pflege dauerhaft nicht aus.

Achtung: Bei Reinigung und Pflege im Objektbereich gilt es das Infoblatt „Admonter FLOORs im Objekt – ergänzende Hinweise zur Admonter Verlege- & Pflegeanweisung“ zu beachten (unter http://www.admonter.at/de/verlegung_pflege/)!

* Pad-Farben ausgehend von 3M Produkten

Grundreinigung, Sanierung sowie Ausbesserungen sind nur durch einen Fachbetrieb durchzuführen!

Version April 2014