

# LEITFADEN FÜR DIE BODENAUFBEREITUNG



am Beispiel eines Dielenbodens



## **ALTE DIELEN NEU BELEBEN**

Bei dem unten abgebildeten, stumpfen und fleckigen Dielenboden war das Holz nur noch zu erahnen. Ziel war es, den Altbodencharakter zu erhalten und den Boden vor der weiteren Oberflächenbehandlung zu reinigen.





mit einem Spachtel entfernt und der Boden wurde für den Schliff vorbereitet.



1 Mörtelreste und Farbkleckse wurden 2 Danach kam unser Floor Sander zum 3 Die Maschine lässt sich je nach Bedarf, staubfreies Abschleifen ohne Zusetzen mal einstellen. des Papiers ermöglicht.



Einsatz, der in Verbindung mit unserem Verschmutzungsgrad und Auswahl der geperforierten Schleifpapier ab Korn 40 ein eigneten Korngröße gewichtsmäßig opti-

## Der Altboden mit seiner Patina sollte weitestgehend erhalten bleiben:



**4** Das per Klettbelag auf die Maschine aufgesetzte Adapterpad dient zur Anpassungen an die Unebenheiten des Bodens.



5 Im ersten Schritt der Bodenrenovierung sollte die Schmutzschicht entfernt werden. Hierfür wurde ein Schleifpad in Korn 40 eingesetzt.



**6** Zunächst wurde die Fläche im Quergang bearbeitet. Im Gegensatz zu Einscheibenmaschinen mit einer eher schwierigen Handhabung war die Bearbeitung mit dem Floor Sander ein Kinderspiel. Mit dem Schleifpad wurde in einem ersten Schritt die verwitterte Schicht abgetragen.

### **Unsere Lösung...**

war sanfter und basierte auf den Teilschritten Reinigungsschliff mit zwei unterschiedlichen Körnungen und einem Finish-Schliff mit einem Spezialpad. Durch ein radikales Abschleifen der Oberfläche wäre die Patina für immer beseitigt worden.

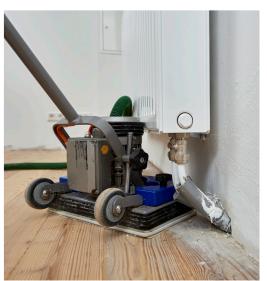
7 Im weiteren Verlauf wurden die Dielen dann der Länge nach geschliffen, und der Staub wurde ganzflächig abgesaugt. Die vorhandenen Bodenunebenheiten wurden durch den Klettadapter ausgeglichen – der Altbodencharakter blieb erhalten! Der Vorteil unseres rechteckigen Floor Sanders besteht darin, dass man bis direkt an die Wand gelangt und man sich so den Randschliff mit einem zusätzlichen Randschleifer erspart.

#### **Gewusst wie...**

Mit dem kleinen Bruder des Floor Sanders, dem Floor Sander Junior, gelangt man sogar spielend leicht unter Heizkörper.













**8** Schleifmittelwechsel: Nach jedem Schleifgang mit unserem useit®-Superpad P kam für die Beseitigung des Reststaubs unser useit®-Staubpad zum Einsatz, das direkt auf der Klettplatte fixiert wird. Dieses Pad entfernt den Reststaub von der Oberfläche und aus den Fugen.



**9** Beim letzten Schleifgang als Vorbereitung für die weiteren Arbeitsschritte wurde mit unserem useit®-Superpad P in Korn 120 gearbeitet.



**12** Nachdem alles noch einmal abgesaugt worden war, wurde die Oberfläche mit einem Ölsystem behandelt. Mit einem Schwamm wurde ein Hartöl-Grund aufgetragen, der dann trocknen musste.



**13** Abschließend wurde das Fußbodenöl flächig aufgetragen. Neben dem Oberflächenschutz sorgt es für eine schöne Tiefenwirkung des Altbodens.

#### Die letzten Schritte...

Das alte Holz mit seiner schönen Maserung zeigt sich wieder!





**10** Die Bodendielen wurden anschließend mit einem Spezialreiniger "abgewaschen" – je nach Verschmutzungsgrad verdünnt oder unverdünnt. Mit einer Wurzelbürste ließen sich auch noch die letzten Verschmutzungen aus der Holzmaserung oder den Fugen entfernen.

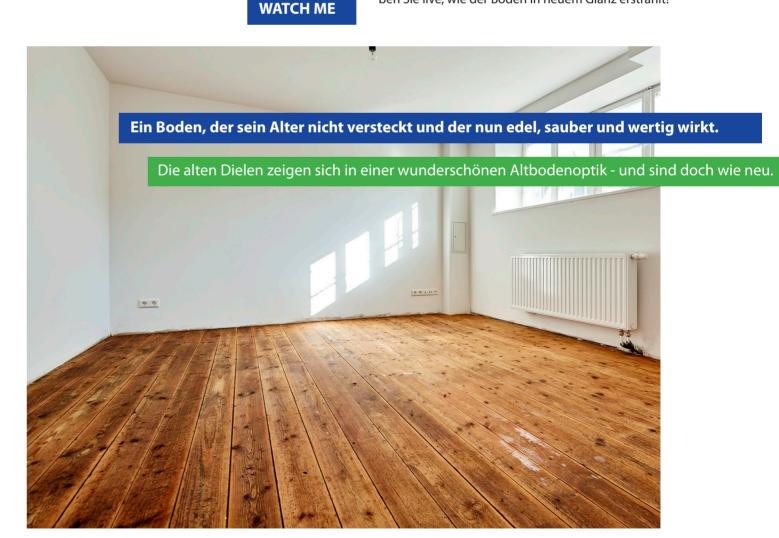


**11** Nach dem Trocknen des Bodens erfolgte ein Reinigungsschliff mit dem useit®-Superfinishing Pad SG240, um den abgelösten Schmutz aus der Maserung zu entfernen.

## Das Ergebnis...

### **Bodenaufarbeitung auf Video!**

Sehen Sie sich die Foto-Dokumentation auch auf Video an und erleben Sie live, wie der Boden in neuem Glanz erstrahlt!





#### Der Jöst Floor Sander...



vereint hohe qualitative Verarbeitung mit einer einfachen Bedienbarkeit. Dank seines ruhigen Laufverhaltens und der ergonomisch verstellbaren Deichsel ist ein ermüdungsfreies und entspanntes Arbeiten möglich. Der Floor Sander eignet sich besonders für die Bearbeitung strukturierter Oberflächen und Hartbeläge. Er kann sowohl für den Trockenschliff als auch für die Nassreinigung eingesetzt werden.

# useit®-Superpad P gelb

Das useit®-Superpad P gelb eignet sich dank seines robusten Trägerpapiers, der halboffenen Streuung und der speziellen Klettbeschichtung hervorragend für den Einsatz auf Parkettböden und für Anwendungen auf Holz. Die enge Multiloch-Perforation in Verbindung mit der speziell konstruierten Rückenbeschichtung sorgt für einen permanenten Abtransport des Schleifstaubs. Dies kommt der Sauberkeit der zu bearbeitenden Räume entgegen und stellt zeitgleich einen wichtigen Aspekt in Sachen Arbeitssicherheit und geringer Staubbelastung dar.

# **COMPLEX**

ÖLE • WACHSE • FARBEN

**Hartöl Grund:** Sehr schnell trocknende Hartölgrundierung. Für alle Hölzer und Böden im Innenbereich geeignet.

Hartöl Fußbodenöl: Hochwertige, nicht schichtbildende Holzveredelung für beanspruchte Flächen. Es vereinigt die idealen Eigenschaften eines Hartöls in Verbindung mit hochwertigen Hartharzen.



## useit®-Superfinishing Pad SG

Wo andere Schleifmittel an ihre Grenzen stoßen, erzielt das useit®-Superfinishing Pad SG den gewünschten Effekt. Es können durch vollflächige oder punktgenaue Bearbeitung Staubeinschlüsse und Kratzer ausgeschliffen bzw. poliert werden und das ohne die Oberfläche zu beschädigen. Polieren, Mattieren und Verfeinern von nahezu allen Oberflächen wird schnell und leicht gemacht und liefert Ihnen eine äußerst hochwertige Oberflächenqualität.



#### Jöst GmbH

Beerfeldener Str. 77 D-69483 Wald-Michelbach

Tel: +49 (0) 6207 / 9410-0 Fax: +49 (0) 6207 / 2463 www.joest-abrasives.de info@joest-abrasives.de

