

# Bio-Diele

## Technisches Datenblatt

### Produktbeschreibung:

Massivholz Dielenboden. Jede Diele wird aus einem massiven Stück **Lärchenholz aus heimischer Forstwirtschaft** vor allem aus der Obersteiermark (Mariazellerland) gefertigt und weist rundum Nut und Feder auf. Das ermöglicht eine zeit- und kostensparende Endlosverlegung. Das Holz wird auf die optimale Holzfeuchte von 9 % (+/- 2 %) getrocknet. So lange das Raumklima im Bereich von 50 – 65 % Luftfeuchtigkeit und 20 °C liegt, ist eine Fugenbildung und Schüsselung des Bodens nur im geringsten Maß zu erwarten.

Die Bio-Diele wird in einem aufwändigen kombinierten Fräs- und Schneideverfahren sehr exakt bearbeitet, sodass sie höchste Passgenauigkeit erwarten können. Leicht gebrochene Kanten auf allen vier Seiten verhindern Überstände. Ausgleichsnuten an der Unterseite der Diele optimieren die Formbeständigkeit.

### Abmessungen:

Deckmaß: 137 x 1973 mm

Stärke: 19 mm

Verpackung aus Recycling Karton ,dient für die enthaltene Fläche als Trittschalldämmung

6 Dielen pro Paket: 1,622 m<sup>2</sup>

### Oberfläche:

Die Bio-Diele wird mit **AURO Naturharzöl 611-L247** zweimal geölt und anschließend leicht poliert. Genaue Beschreibung und **alle Inhaltsstoffe** finden Sie auf dem Merkblatt „Bio-Diele-Oberflächenbehandlung“.

### Pflege:

Die Bio-Diele ist wirklich fix fertig, an sich ist keine Erstpflege nötig. Für die regelmäßige Reinigung und Pflege gibt es bei AURO ein **abgestimmtes Pflegeprogramm**: siehe „Bio-Diele Pflegeanleitung“

### Verlegung:

Die Bio-Diele kann folgendermaßen verlegt werden:

1. **Klammerverlegung**  
Aufbauhöhe: 21 mm
2. **Verschraubung** auf Glattkantbrettern oder Kanthölzern  
Aufbauhöhe: 41 – 69 mm
3. **Verklebung**: Die Bio-Diele kann natürlich auch verklebt werden. Da es aber zur Zeit keinen ökologisch vertretbaren Kleber gibt, empfehlen wir diese Verlegungsart nicht.

Qualitätsklassifikation : A/B Qualität Durchfalläste sind nicht zulässig, max. 4 Hirnholzdübel pro Diele, max. 3 Harzgallen pro Diele

**Hinweise:** Die Biodiele wurde sorgfältig getrocknet und während des Produktionsprozesses mehrfach auf ihren Holzfeuchtigkeitsgehalt kontrolliert. Auch lagern wir sie in einem speziellen Klimaraum um diesen optimalen Wert zu erhalten. Achten Sie bitte bei der Zwischenlagerung, dass die Biodiele nicht längere Zeit einer höheren Luftfeuchtigkeit ausgesetzt ist.