

# LANDHAUSDIELE AUS MASSIVHOLZ

## PRODUKTINFORMATION

### PRODUKTSPEZIFIKATION

Junckers Landhausdiele aus massivem Hartholz sind werkseitig fertiggestellt und können gemäß der Junckers-Verlegeanleitung verlegt werden. Jede Diele wird als ganze Diele gefertigt und mit einer Fase von ca. 0,5 mm. Jede Diele ist an allen vier Seiten genutet und gefedert.

### PRODUCT DATA / TOLERANCES

#### Nominale Abmessungen der Dielen

##### Stärke x Breite:

15 x 129 mm

20,5 x 140 mm

20,5 x 185 mm

##### Länge 15 x 129 mm:

2500 / 2400 / 2200 / 2100 / 2000 / 1800 / 1600 / 1500 / 1200 / 800 / 600 mm ( $\pm 1.0$  mm).

##### Länge 20,5 x 140/185 mm:

3000\* / 2700\* / 2400 / 2100 / 1800 / 1500 / 1200 / 900 / 600 mm ( $\pm 1.0$  mm).

\* Nicht Räumereiche

#### Toleranz, Stärke und Breite:

Stärke, 15 und 20,5mm ( $\pm 0.2$  mm)

Breite: 15 x 129 mm ( $\pm 0.4$  mm)

Breite: 20,5 x 140/185 mm ( $\pm 0.5$  mm)

**Trocknungsmethode:** Trockenkammer.

#### Durchschnittlicher Feuchtigkeitsgehalt

Alle varianten außer Räumereiche:

8 % ( $\pm 2$  %).

Räumereiche: 9 % ( $\pm 2$  %).

#### Präzisionstechnik

Dielenebenheit/Abweichung: 0,2 mm (in begrenzten Bereichen 0,3 mm).

Dielen sind rechteckig mit  $\pm 0,3$  mm.

### PRODUKTSORTIMENT

Produkt	Sortierung	Oberfläche	Produktvarianten
Eiche	<u>Breite 129/140 mm:</u> Classic, Harmony Variation <u>Breite 185 mm:</u> Harmony	Ultramatt versiegelt Seidenglanz versiegelt Natur geölt Unbehandelt	Schiffsfuge * Färber und Textur**
Räumereiche	<u>Breite 129/140 mm:</u> Harmony, Variation <u>Breite 185 mm:</u> Harmony	Ultramatt versiegelt Natur geölt Unbehandelt	Schiffsfuge * Textur**

\*Siehe Abb. 1

\*\*Siehe Möglichkeiten im aktuellen Produktprogramm.

### SCHIFFSFUGE

Streifen aus geschäumtem PVC mit geschlossenen Zellen, um natürliche Bewegungen im Parkettboden zu absorbieren.

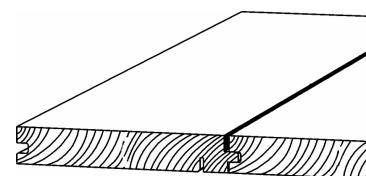


Abb. 1

Die Leiste misst 3x8 mm und sorgt bei der Verlegung für eine 2 mm breite Fuge, die sich im Laufe des Jahres je nach Veränderungen der relativen Luftfeuchtigkeit verändert.

## TECHNISCHE MERKMALE

### Widerstandsfähigkeit gegen Eindrücke.

Alle Varianten: Ca. 3,4 Härte Brinell

### Rutschhemmung, DIN 18032/2 (vorläufig):

Lackiert und Geölt: Ca. 0,4

### Brandklassifizierung, (DIN EN 13501-1):

Oberfläche behandelt: C<sub>fl</sub> – S<sub>1</sub>

Unbehandelte Oberfläche: D<sub>fl</sub> – S<sub>1</sub>

### Wärmeleitung, (Transmissionskoeffizient):

Approx. 0.17 W/mK

Wärmebeständigkeit 20,5 mm: Ca. 0.12 m<sup>2</sup> K/W

Wärmebeständigkeit 15 mm: Ca. 0.09 m<sup>2</sup> K/W

Lichtreflexionswert (LRW) BS 8493:200+A1:2010		
	Ultramatt	Seidenglanz
Eiche	27	26
Eiche Nordic	30	-
Räuchereiche	7	-

## OBERFLÄCHENBEHANDLUNG

### LAKIERT

#### Eiche, seidenglanz/ultramatt:

Mehrere Anstriche mit UV-Licht härtender Grundierung.

Endlackierung: Zweikomponenten-Polyurethan-Lack.

Gesamtschichtdicke: Min. 40 µ.

#### Eiche Pearl:

Grundierung: Transparente Lack auf Wasserbasis.

Zwischenbehandlung: Mehrere Anstriche mit UV-Licht härtendem

Lack. Endbearbeitung: Zweikomponenten-Polyurethan-Lack,

ultramatt.

Gesamtschichtdicke: Min. 40 µ.

#### Räuchereiche:

Vor-Behandlung: Durchgehend mit einer NH<sub>3</sub> Behandlung

gefärbt, um eine dunkelbraune Farbe zu erzielen.

Zwischenzeitliche Behandlung: Mehrere Anstriche mit UV-Licht

härtendem Lack. Endbearbeitung: Zweikomponenten-

Polyurethan-Lack, ultramatt.

Gesamtschichtdicke: Min. 40 µ.

#### Eiche, andere Farben:

Grundierung: Getönte Beize.

Zwischenbehandlung: Mehrere Anstriche mit UV-Licht härtendem

Lack. Endbearbeitung: Zweikomponenten-Polyurethan-Lack,

ultramatt.

Gesamtschichtdicke: Min. 40 µ.

### GEÖLT

Grundierung: Oberflächensättigung mit oxidativ trocknendem

Urethanöl. Decklackierung: Oxidativ trocknendes Urethanöl.

Gesamtölverbrauch: Zugabe zur vollständigen Sättigung der

Oberfläche.

**UNBEHANDLET:** Endschliff mit Körnung 150.

## VERPACKUNG UND GEWICHT

**15 x 129 mm:**

In LDPE-Kunststoff eingewickelt.

Brettlänge ab 600–2500 mm. Jede Packung enthält 6 Lagen Dielen.

Ein Paket darf bis zu 50 % Dielen mit einer Länge von weniger als 1500 mm enthalten. Bestellungen umfassen gemischte Längen von Paketen, wie unten angegeben, unter Verwendung der Standardlängen von Dielen.

**Anzahl m<sup>2</sup> pro Packung:**

1500 mm / 1.16 m<sup>2</sup>  
1600 mm / 1.24 m<sup>2</sup>  
1800 mm / 1.39 m<sup>2</sup>  
2000 mm / 1.55 m<sup>2</sup>  
2100 mm / 1.63 m<sup>2</sup>  
2200 mm / 1.70 m<sup>2</sup>  
2400 mm / 1.86 m<sup>2</sup>  
2500 mm / 1.94 m<sup>2</sup>

**Gewicht, kg/m<sup>2</sup>:** Alle Varianten: 12.06

**20,5 x 140 mm:**

In LDPE-Kunststoff und Karton eingewickelt.

Brettlänge ab 600–3.000 mm. Jede Packung enthält 6 Lagen Dielen.

1 Lage kann gemischte Längen enthalten, wobei Standard-Dielenlängen verwendet werden. Bestellungen können gemischte Packungslängen enthalten.

**Anzahl m<sup>2</sup> pro Packung:**

1500 mm / 1.26 m<sup>2</sup>  
1800 mm / 1.51 m<sup>2</sup>  
2100 mm / 1.76 m<sup>2</sup>  
2400 mm / 2.02 m<sup>2</sup>  
2700 mm\* / 2.27 m<sup>2</sup>  
3000 mm\* / 2.52 m<sup>2</sup>  
\* Nicht Räumereiche

**Gewicht, kg/m<sup>2</sup>:** Alle Varianten: 16.02

**20,5 x 185 mm:**

In LDPE-Kunststoff und Karton eingewickelt.

Brettlänge ab 600–3.000 mm. Jede Packung enthält 4 Lagen Dielen.

1 Lage kann gemischte Längen enthalten, wobei Standard-Dielenlängen verwendet werden. Bestellungen können gemischte Packungslängen enthalten.

**Anzahl m<sup>2</sup> pro Packung:**

1500 mm / 1.11 m<sup>2</sup>  
1800 mm / 1.33 m<sup>2</sup>  
2100 mm / 1.55 m<sup>2</sup>  
2400 mm / 1.78 m<sup>2</sup>  
2700 mm\* / 2.00 m<sup>2</sup>  
3000 mm\* / 2.22 m<sup>2</sup>  
\* Nicht Räumereiche

**Gewicht, kg/m<sup>2</sup>:** Alle Varianten: 16.02 kgs