

FUSSBODEN

MASSIVHOLZDIELEN  
CREATIV-DIELEN



**SEITE 32**



**SEITE 18**



**SEITE 12**



**SEITE 38**



**SEITE 24**

# INHALTS- VERZEICHNIS



HOLZ TRIFFT FARBE	4–5
Massiv ist nachhaltig	6–7
.....	
MASSIVHOLZDIELEN	8–37
Hartwachs-Öl – die Premium Oberfläche	10–11
Eiche	12–17
Lärche	18–23
Kiefer	24–31
Fichte	32–37
.....	
CREATIV-DIELEN	38–41
.....	
VERLEGUNG & ZUBEHÖR	42–45
Tipps & Wissenswertes	46–47
.....	
FUSSBODENLEISTEN	48–49
.....	
REINIGUNG & PFLEGE	50–51



**HOLZ  
TRIFFT  
FARBE**

### **HOLZ, DAS HÄLT.**

In 100 Jahren wächst ein Baum zu einer soliden Qualität heran. In 100 Jahren Firmengeschichte sammelte Osmo Erfahrungen im Umgang mit Holz. Unsere Sorgfalt und Fachkenntnis gilt der materialgerechten Verarbeitung und dem lang währenden Schutz des wertvollen Rohstoffes Holz.

### **FARBE, DIE SCHÜTZT.**

Nur ein holzgerechter Anstrich sorgt dafür, dass die natürliche Schönheit und Festigkeit von Holz lange erhalten bleibt. Schon vor mehr als 40 Jahren entwickelte Osmo atmungsaktive Holzanstriche auf der Basis natürlicher Öle und Wachse. Damit leistete das Unternehmen Pionierarbeit.

### **DIE VERBINDUNG.**

Leidenschaft für Holz und Farbe mündete bei Osmo in moderne Forschungs- und Entwicklungsarbeit. Bis heute sind wir der einzige Hersteller, der seine Veredelungskette mit Holzanstrichen aus eigener Entwicklung und Produktion komplettiert.

**Holz und Farbe aus einer Hand –  
für eine Verbindung, die auf Dauer hält.**

A photograph of a dense forest of tall, thin trees, likely pines or spruces, with a misty or hazy atmosphere. The trees are arranged in a regular pattern, and the ground is covered in green and yellowish vegetation. The lighting is soft, suggesting early morning or late afternoon.

**BESSER  
FÜR ALLE:  
MASSIV STATT  
MEHRSCHICHT**



## Massiv ist nachhaltig

Schon seit Jahrhunderten werden massive Holzfußböden in den unterschiedlichsten Heimen dieser Welt eingesetzt. In Schlössern, Burgen aber auch in ländlichen Gehöfen oder mehrgeschossigen Bauten wurde dieser natürliche Werkstoff verbaut. Teils liegen diese Böden dort schon seit dem Bau des Gebäudes – einmal verlegt und ewig genutzt – das ist reale Nachhaltigkeit.

Dieses Verständnis wieder aufgreifend, gibt es seit einigen Jahren einen Trend hin zur Verwendung von Massivholz statt mehrschichtigen Holzböden. Die Verwandlung vom Baum hin zur Massivholzdielen erfordert deutlich weniger Energieeinsatz und benötigt deutlich weniger Ressourcen als die Erzeugung eines mehrschichtigen Holzfußbodens. Osmo bietet im Sortiment hochwertiger Massivholzdielen eine kleine aber feine Auswahl von Hölzern mit überschaubaren Transportwegen aus nachhaltiger Forstwirtschaft.

Wir verzichten bewusst auf jegliche Art von Übersee-Hölzern. All das verringert den Ausstoß schädlicher Klimagase deutlich und trägt außerdem zum weltweiten Naturschutz und Artenerhalt bei.

Nachhaltigkeit 2.0. Davon profitieren wir alle.

## Pure Wohnqualität – mit unseren massiven Holzfußböden und natürlichen Anstrichen

Um die Natürlichkeit des massiven Holzes zu wahren, seine Schönheit und Stabilität zu erhalten, veredeln wir unsere Massivholzdielen ausschließlich mit einer Oberfläche auf der Basis von perfekt abgestimmten Ölen und Wachsen. Ebenso werden keine technischen Hilfsstoffe für die Verbindung verschiedener Lagen im Produktionsprozess benötigt.

Durch und durch Natur – ein Boden dem Sie vertrauen können – ein Leben lang.



[www.realwood.eu](http://www.realwood.eu)

Osmo ist Mitglied der europäischen Föderation der Parkettindustrie FEP. Um das „REAL WOOD“ Logo verwenden zu dürfen, muss zumindest die Deckschicht des Bodens aus Echtholz sein.

# HOLEN SIE SICH ECHTE NATUR INS HAUS:

Holzfußböden tragen zu einem gesunden Raumklima bei und schaffen ein lebendiges und gemütliches Wohngefühl.









## Hartwachs-Öl – die Premium Oberfläche

Unsere endbehandelten Massivholzdielen werden auf unseren modernen Fertigungsanlagen mit einer speziellen industriellen Hartwachs-Öl Oberfläche beschichtet. Dieser Premium-Aufbau, bestehend aus zwei Öl-Aufträgen, ist speziell auf die Bedürfnisse von Holzfußböden abgestimmt.

- > Wohnfertige Oberfläche – keine Öl-Einpfege vor Ort nach der Verlegung notwendig
- > Hohe Resistenzen – geringe Fleckempfindlichkeit
- > Gute Verschleißigenschaften – durch höhere Auftragsmenge
- > Einfache Renovierung – durch farblose Endbeschichtung
- > Geringer Pflegeaufwand – durch optimierte Pflegeprodukte

## Gut fürs Holz – Gut für den Menschen

Holz ist ein lebendiger Naturwerkstoff. Er hat die Eigenschaft, Feuchtigkeit aus der Raumluft aufzunehmen und diese auch wieder abzugeben. Dies funktioniert aber nur, solange die Oberfläche offenporig, also atmungsaktiv ist. Und da kommen die Osmo Hartwachs-Öle ins Spiel: Das Öl dringt tief in das Holz und schützt es von innen, während das Wachs eine elastische, atmungsaktive Oberfläche bildet. So kann das Holz „atmen“.

Und auch Sie können unbeschwert sein: Unsere Anstriche sind für Mensch und Umwelt vollkommen unbedenklich, denn wir verwenden ausschließlich Öle und Wachse, die im Lebensmittelbereich zugelassen sind.

# MASSIVHOLZDIELE

europäische Eiche







Eiche europäisch, rustikal

## RUSTIKAL

Temperamentvolle Sortierung mit allen artentypischen Holzmerkmalen, deutlichem Farbspiel und charakteristischem Splint.



## NATUR

Harmonische Sortierung mit natürlichem Farbspiel und geringem Splint- und Astgehalt.





# EUROPÄISCHE EICHE

ist der Klassiker unter den Holzarten.  
Ein traditionelles Holz, dennoch zeitlos  
und immer im Trend.



Eiche europäisch, markant

## MARKANT

Lebhafte Sortierung mit  
viel Varianz in Farbe und Struktur,  
natürlichen Merkmalen wie  
Kernholz oder Ästen und Splint.



Eiche europäisch, natur

# MASSIVHOLZDIELE

## europäische Eiche

- > rundum Nut und Feder
- > leichte Kantenfuge rundum
- > Holzfeuchte ca. 9% ± 2%

- > Brinellhärte: 34 N/mm<sup>2</sup>
- > Dichte: 0,71 g/cm<sup>3</sup>
- > Härteklasse 4  
(hartes und strapazierfähiges Holz)

Sortierung	Abmessung	Länge	Oberflächenstruktur	Oberflächenbehandlung	Inhalt		Artikelnummer	Preis in EUR/m <sup>2</sup> inkl. MwSt.
					Bund	Palette		
Natur	15 x 130 mm	1,80 m (fallend, Stoßelemente ab 0,50 m)	geschliffen	unbehandelt	8 Stück	448 Stück	321 79 101	75,95
				endbehandelt farblos seidenmatt			321 79 201	84,95
	20 x 160 mm	1,80/2,00/2,20 m (fallend, Stoßelemente ab 0,50 m)	geschliffen	unbehandelt	5 Stück	270 Stück	321 79 110	79,95
				endbehandelt farblos seidenmatt			321 79 210	88,95
Markant	20 x 160 mm	2,00/2,20 m (fallend, Stoßelemente ab 0,50 m)	geschliffen	unbehandelt	5 Stück	270 Stück	321 79 111	72,95
				endbehandelt farblos seidenmatt			321 79 211	81,95
Rustikal	15 x 130 mm	1,80 m (fallend, Stoßelemente ab 0,50 m)	geschliffen	unbehandelt	8 Stück	448 Stück	321 79 103	63,95
				endbehandelt farblos seidenmatt			321 79 203	72,95
				endbehandelt weiß seidenmatt			321 79 204	76,95
	20 x 160 mm	1,80/2,00/2,20 m (fallend, Stoßelemente ab 0,50 m)	geschliffen	unbehandelt	5 Stück	270 Stück	321 79 112	68,95
				endbehandelt farblos seidenmatt			321 79 212	77,95
				endbehandelt weiß seidenmatt			321 79 213	81,95
			gebürstet	endbehandelt farblos ultramatt	321 79 265	89,95		
	20 x 160 mm	1,80 m (Fixlänge)	geschliffen	unbehandelt	5 Stück	270 Stück	321 79 166	78,95
				endbehandelt farblos seidenmatt			321 79 266	87,95
	20 x 180 mm	2,00/2,20 m (fallend, Stoßelemente ab 0,50 m)	geschliffen	unbehandelt	5 Stück	225 Stück	321 79 115	70,95
endbehandelt farblos seidenmatt				321 79 215			79,95	

# i

## PFLEGE VON WEISSEN BÖDEN

Mit der Zeit nutzt sich der Wachsfilm bei einem mit Hartwachs-Öl behandelten Fußboden ab. So können winzige Staubpartikel in das Holz eindringen, die vor allem in weiß gefärbten Böden als kleine schwarze Pünktchen sichtbar werden. Besonders auffällig ist das bei sehr weißen Böden und großporigen Hölzern wie zum Beispiel Eiche.

Um dies zu verhindern, sollten Sie weiß gefärbte Böden von Zeit zu Zeit mit dem **Osmo Wachspflege- und Reinigungsmittel Weiß 3087** pflegen. Neben wertvollen Ölen und Wachsen enthält es weiße Pigmente. In den meisten Haushalten genügt es, wenn Sie Ihren weißen Holzdielen alle **1–3 Monate** eine solche Behandlung gönnen.

**weitere Pflegehinweise auf Seite 50–51**

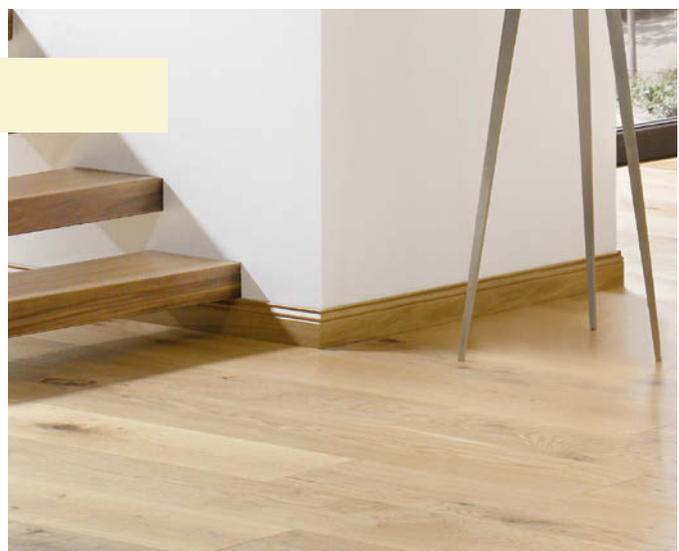


Verlegung									
Verschraubung auf			vollflächige Verklebung		schwimmend mit	Spezialverlegung			
OSB/ Spanplatte	alter Holzfußboden	Balkenlage	vollflächig	AcouBond	Elastilon® Strong	auf Warmwasser Fußbodenheizung	im Badezimmer	Abmessung	Sortierung
•	•		•	•	•	•	•	15 x 130 mm	Natur
•	•	•	•	•	•	•	•	20 x 160 mm	
•	•	•	•	•	•	•	•	20 x 160 mm	Markant
•	•		•	•	•	•		15 x 130 mm	Rustikal
•	•	•	•	•	•	•		20 x 160 mm	
•	•	•	•	•	•	•		20 x 160 mm	
•	•	•	•	•	•			20 x 180 mm	

## GUT KOMBINIERT

Ergänzen Sie Ihren Holzfußboden mit den Fußleisten aus dem Osmo Sortiment. Mehr Auswahl und weitere Details finden Sie in unserem Leisten-Katalog.

Massive Fußleiste Eiche profiliert farblos endbehandelt	<b>18 x 94 mm</b>
Artikelnummer	804 76 121





# MASSIVHOLZDIELE

sibirische Lärche





Lärche sibirisch, A-Sortierung

## A-SORTIERUNG

Der natürliche Astanteil bestimmt das Gesamtbild und schafft eine harmonische Flächenwirkung.



Lärche sibirisch, B/C-Sortierung  
(wildlife)

## B/C-SORTIERUNG

Noch urwüchsiger als „rustikal“, vereinzelt mechanische Beschädigungen.





Lärche sibirisch, B-Sortierung

## **B-SORTIERUNG**

Rustikale Optik mit deutlichem Farbspiel, ausgesprägtem Astanteil und allen typischen Holzmerkmalen wie z. B. Risse und offene Äste.

# **SIBIRISCHE LÄRCHE**

vermittelt durch ihr ausdrucksvolles Struktur- und Astbild ein lebendiges Raumgefühl.



Lärche sibirisch, A/B-Sortierung

## **A/B-SORTIERUNG**

Hobelfallend, setzt sich aus 60% A- und 40% B-Sortierung zusammen.

# MASSIVHOLZDIELE

sibirische Lärche

- > rundum Nut und Feder
- > leichte Kantenfase rundum
- > Holzfeuchte ca. 9 % ± 2 %

- > Brinellhärte: 25 N/mm<sup>2</sup>
- > Dichte: 0,60 g/cm<sup>3</sup>
- > Härteklasse 2

Sortierung	Abmessung	Länge	Oberflächenstruktur	Oberflächenbehandlung	Inhalt		Artikelnummer	Preis in EUR/m <sup>2</sup> inkl. MwSt.
					Bund	Palette		
A-Sortierung	20 x 137 mm	1,98 m (fix)	geschliffen	unbehandelt	6 Stück	192 Stück	321 73 107	72,95
				endbehandelt farblos seidenmatt			321 73 207	81,95
A/B-Sortierung	15 x 135 mm	1,98 m (fix)	geschliffen	unbehandelt	8 Stück	256 Stück	321 73 106	50,45
				endbehandelt farblos seidenmatt			321 73 206	59,45
	25 x 178 mm	3,98 m (fix)	geschliffen	unbehandelt	3 Stück	90 Stück	321 73 112	82,95
B-Sortierung	20 x 137 mm	1,98 m (fix)	geschliffen	unbehandelt	6 Stück	192 Stück	321 73 108	49,95
				endbehandelt farblos seidenmatt			321 73 208	58,95
B/C-Sortierung	20 x 137 mm	1,98 m (fix)	geschliffen	unbehandelt	6 Stück	192 Stück	321 73 109	35,95

# RAUMLÄNGE

sibirische Lärche

- > nur längsseitig Nut und Feder
- > leichte Fase an den Kantenlängen
- > Holzfeuchte ca. 9 % ± 2 %

- > Brinellhärte: 25 N/mm<sup>2</sup>
- > Dichte: 0,60 g/cm<sup>3</sup>
- > Härteklasse 2

A/B-Sortierung	20 x 137 mm	4,00 m (fix)	geschliffen	unbehandelt	6 Stück	192 Stück	321 73 120	58,95
----------------	-------------	--------------	-------------	-------------	---------	-----------	------------	-------

# BEHANDLUNG MIT HARTWACHS-ÖL

Speziell auf die Bedürfnisse von Holzfußböden abgestimmt – für eine pflegeleichte und wohngesunde Oberfläche! Osmo Hartwachs-Öl ist ideal für den Schutz unserer Massivholzdiele. Es ist zur flächendeckenden Behandlung sowie zur partiellen Nachbehandlung geeignet. Osmo Hartwachs-Öl wird in farblos mit 4 unterschiedlichen Glanzgraden, in farbig mit 7 verschiedenen Farbnuancen oder in 3 besonderen Effekt-Ausführungen angeboten.

Weitere Tipps und Informationen zur Oberflächenbehandlung, zur Pflege und Reinigung von Holzfußböden finden Sie in unserer Fußboden-Broschüre mit den Themen optimaler Schutz, Reinigung/Pflege und Renovierung.



Verlegung									
Verschraubung auf			vollflächige Verklebung		schwimmend	Spezialverlegung			
OSB/ Spanplatte	alter Holzfußboden	Balkenlage	vollflächig	AcouBond	Elastilon® Strong	auf Warmwasser Fußbodenheizung	im Badezimmer	Abmessung	Sortierung
•	•	•	•	•	•	•	•	20 x 137 mm	A-Sortierung
•	•		•	•	•	•	•	15 x 135 mm	A/B-Sortierung
•	•	•						25 x 178 mm	
•	•	•	•	•	•			20 x 137 mm	B-Sortierung
•	•	•	•	•	•			20 x 137 mm	B/C-Sortierung

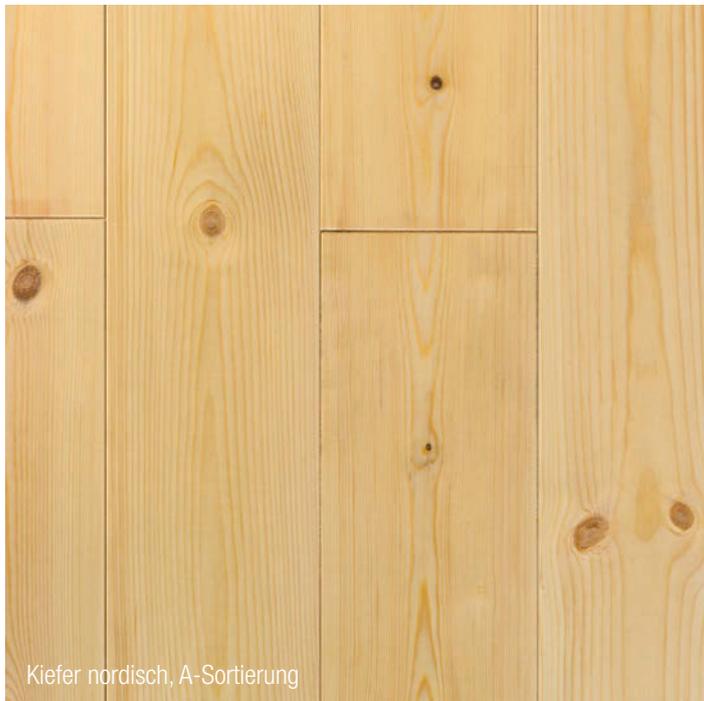
•	•	•						20 x 137 mm	A/B-Sortierung
---	---	---	--	--	--	--	--	-------------	----------------



# MASSIVHOLZDIELE

nordische Kiefer





Kiefer nordisch, A-Sortierung

## A-SORTIERUNG

Der natürliche Astanteil bestimmt das Gesamtbild und schafft eine harmonische Flächenwirkung.



Kiefer nordisch, B-Sortierung

## B-SORTIERUNG

Rustikale Optik mit deutlichem Farbspiel, ausgeprägtem Astanteil und allen typischen Holzmerkmalen wie z. B. Risse oder offene Äste.





Kiefer nordisch, A/B-Sortierung

## **A/B-MISCHSORTIERUNG**

Hobelfallend, setzt sich aus 60 % A- und 40 % B-Sortierung zusammen.

# **NORDISCHE KIEFER**

bleibt ewig jung. Wegen des warmen Farbtons ist diese Holzart überaus beliebt.

# MASSIVHOLZDIELE

nordische Kiefer

- > rundum Nut und Feder
- > leichte Kantenfase rundum
- > Holzfeuchte ca. 10 % ± 2%

- > Brinellhärte: 19 N/mm<sup>2</sup>
- > Dichte: 0,52 g/cm<sup>3</sup>
- > Härteklasse 2

Sortierung	Abmessung	Länge	Oberflächenstruktur	Oberflächenbehandlung	Inhalt		Artikelnummer	Preis in EUR/m <sup>2</sup> inkl. MwSt.
					Bund	Palette		
A-Sortierung	15 x 111 mm	1,75/2,05 m (fix)	gehobelt	unbehandelt	8 Stück	448 Stück	321 11 101	29,95
		1,75 m (fix)	geschliffen	endbehandelt farblos seidenmatt			321 11 201	38,95
	21 x 112 mm	1,75–2,65 m (fix, alle 30 cm)	gehobelt	unbehandelt	6 Stück	192 Stück	321 11 107	52,45
		1,75/2,35 m (fix)	geschliffen	endbehandelt farblos seidenmatt			321 11 207	61,45
	21 x 137 mm	1,75–4,75 m (fix, alle 30 cm)	gehobelt	unbehandelt	5 Stück	175 Stück	321 11 109	52,95
		1,75/2,35/2,95 m (fix)	geschliffen	endbehandelt farblos seidenmatt			321 11 209	61,95
	27 x 137 mm	2,05–5,05 m (fix, alle 30 cm)	gehobelt	unbehandelt	4 Stück	168 Stück	321 11 110	62,45
		2,35/2,95 m (fix)	geschliffen	endbehandelt farblos seidenmatt			321 11 210	71,45
	27 x 185 mm	3,25–5,05 m (fix, alle 30 cm)	gehobelt	unbehandelt	3 Stück	135 Stück	321 11 121	60,45
	A/B-Sortierung	32 x 180 mm	3,25–5,05 m (fix, alle 30 cm)	gehobelt	unbehandelt	2 Stück	80 Stück	321 11 112
B-Sortierung	15 x 111 mm	1,75/2,05 m (fix)	gehobelt	unbehandelt	8 Stück	448 Stück	321 11 401	auf Anfrage
	21 x 112 mm	1,75–2,65 m (fix, alle 30 cm)	gehobelt	unbehandelt	6 Stück	192 Stück	321 11 407	28,95
	21 x 137 mm	1,75–4,75 m (fix, alle 30 cm)	gehobelt	unbehandelt	5 Stück	175 Stück	321 11 409	29,45
	27 x 137 mm	2,05 m/5,05 m (fix, alle 30 cm)	gehobelt	unbehandelt	4 Stück	164 Stück	321 11 410	39,95
	27 x 185 mm	3,25–5,05 m (fix, alle 30 cm)	gehobelt	unbehandelt	3 Stück	135 Stück	321 11 421	34,95

# RAUMLÄNGE

nordische Kiefer

- > nur längsseitig Nut und Feder
- > leichte Fase an den Längskanten
- > Holzfeuchte ca. 10 % ± 2%

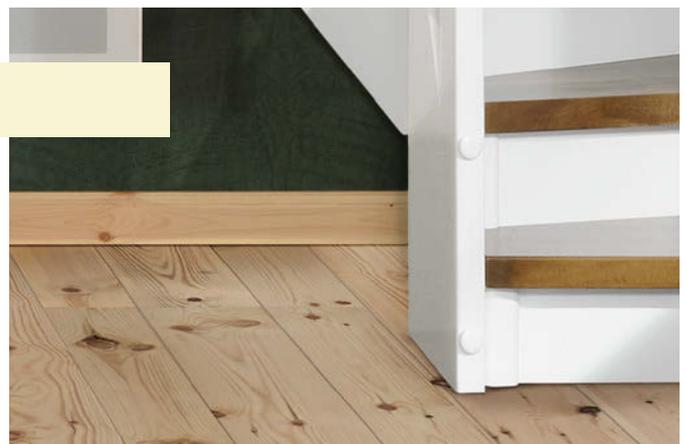
- > Brinellhärte: 19 N/mm<sup>2</sup>
- > Dichte: 0,52 g/cm<sup>3</sup>
- > Härteklasse 2

A-Sortierung	27 x 137 mm	3,60–5,40 m (fix, alle 30 cm)	gehobelt	unbehandelt	3 Stück	168 Stück	321 11 113	54,95
B-Sortierung	27 x 137 mm	3,60–5,40 m (fix, alle 30 cm)	gehobelt	unbehandelt	3 Stück	168 Stück	321 11 413	auf Anfrage

## GUT KOMBINIERT

Ergänzen Sie Ihren Holzfußboden mit den Fußleisten aus dem Osmo Sortiment. Mehr Auswahl und weitere Details finden Sie in unserem Leisten-Katalog.

Fußleiste Kiefer astig profiliert endbehandelt farblos	<b>18 x 94 mm</b>
Artikelnummer	804 11 102



Verlegung									
Verschraubung auf			vollflächige Verklebung*		schwimmend*	Spezialverlegung		Abmessung	Sortierung
OSB-/Spanplatte	alter Holzfußboden	Balkenlage	vollflächig	AcouBond	Elastilon® Strong	auf Warmwasser Fußbodenheizung	im Badezimmer		
•	•		•	•	•	•		15 x 111 mm	A-Sortierung
•	•	•	•	•	•			21 x 112 mm	
•	•	•	•	•	•			21 x 137 mm	
•	•	•	•					27 x 137 mm	
•	•	•						27 x 185 mm	
•	•	•						32 x 180 mm	A/B-Sortierung
•	•							15 x 111 mm	B-Sortierung
•	•	•						21 x 112 mm	
•	•	•						21 x 137 mm	
•	•	•						27 x 137 mm	
•	•	•						27 x 185 mm	

\* Verklebung und Verlegung mit Elastilon nur bis 2,95 m freigegeben

•	•	•						27 x 137 mm	A-Sortierung
•	•	•						27 x 137 mm	B-Sortierung

# i

## VERLEGUNG IM BESTAND

Sollte man auf einen problematischen Untergrund stoßen oder sich die Verarbeitung von Parkettkleber nicht zutrauen, so ist dies dennoch kein Grund auf die Verlegung von Massivholzdielen zu verzichten.

Die Lösung bietet an dieser die Verwendung der **Elastilon®** Verlegematte. Mit dieser Verlegematte werden die Vorteile der festen Verklebung und der schwimmenden Verlegung kombiniert.

- > Für do it Yourself geeignet, einfache und sichere Verlegung
- > Auf allen ebenen Untergründen einsetzbar
- > Reduziert den Trittschall
- > Geringe Aufbauhöhe
- > Rückstandslos wieder zu entfernen

**weitere Verlegehinweise auf Seite 44 – 45**





## Spielen mit Dielen

In frühesten Zeiten war Holz ein wertvoller Baustoff und die Dielen wurden einfach in der vorhandenen Breite als Boden verlegt. Dies ergab eine einmalige und unverwechselbare Optik.

Wenn auch heutzutage fast in Vergessenheit geraten, so lässt sich mit Osmo Massivholzdielen dieses Verlegemuster auf Wunsch erzeugen. In den Holzarten Eiche, Kiefer und Fichte haben Sie die Möglichkeit, verschieden breite Dielen miteinander zu verbinden und damit Ihren ganz individuellen Boden zu erzeugen.

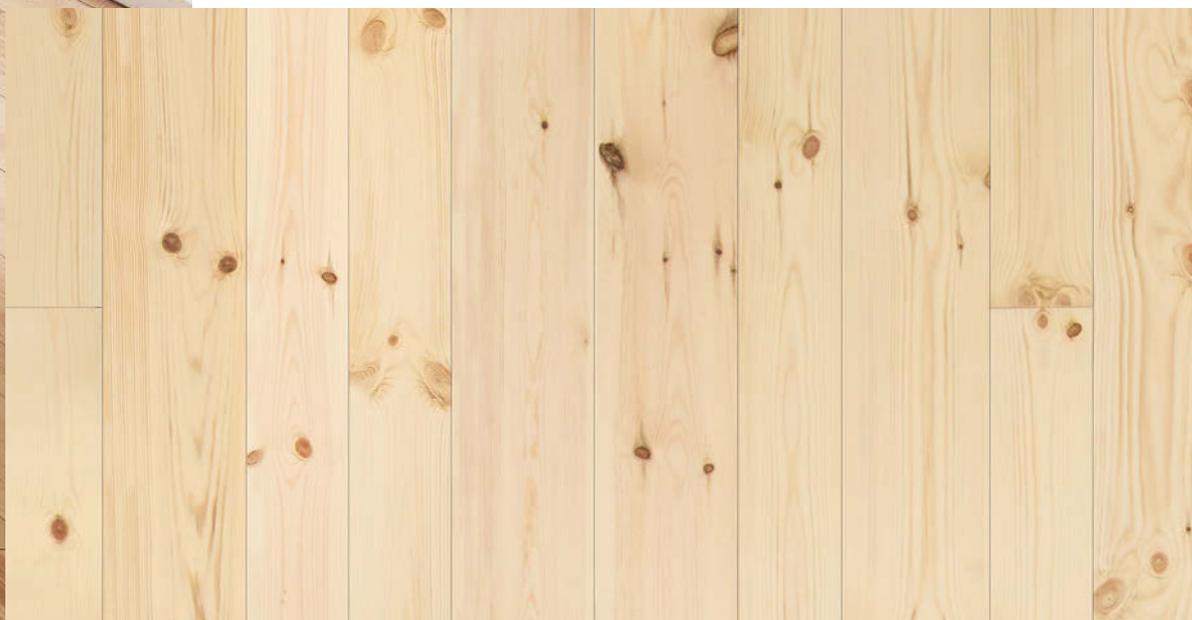
In folgenden Varianten steht Ihnen diese Option zur Verfügung:

**Eiche Rustikal** 20 x 160 + 20 x 180 mm

**Kiefer A Sort.** 21 x 112 + 21 x 137 mm  
27 x 137 + 27 x 185 mm

**Fichte A Sort.** 21 x 112 + 21 x 137 mm

Oder Sie verlegen die Dielen mit nur einer Breite – Sie haben die Wahl – spielen mit Dielen eben.



# MASSIVHOLZDIELE

nordische Fichte

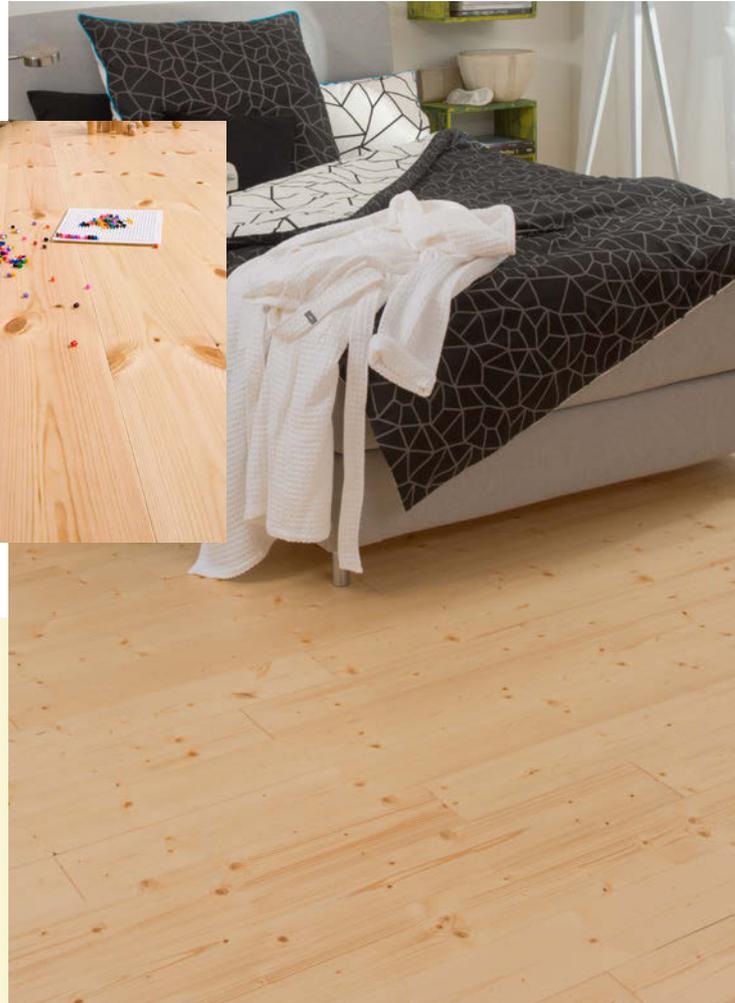
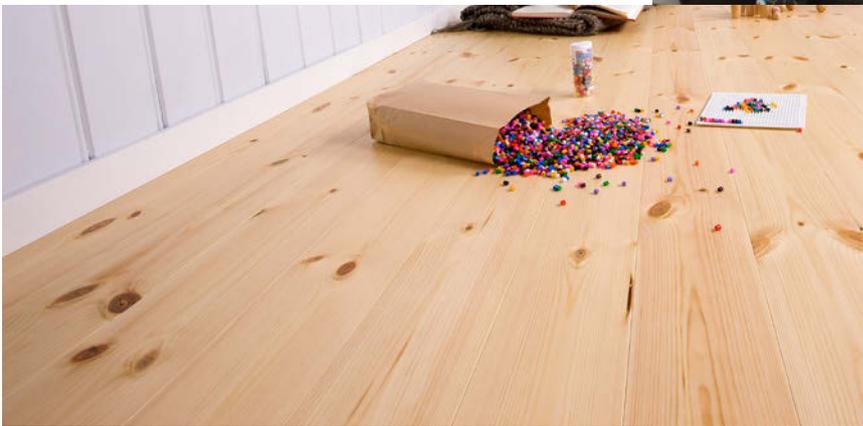


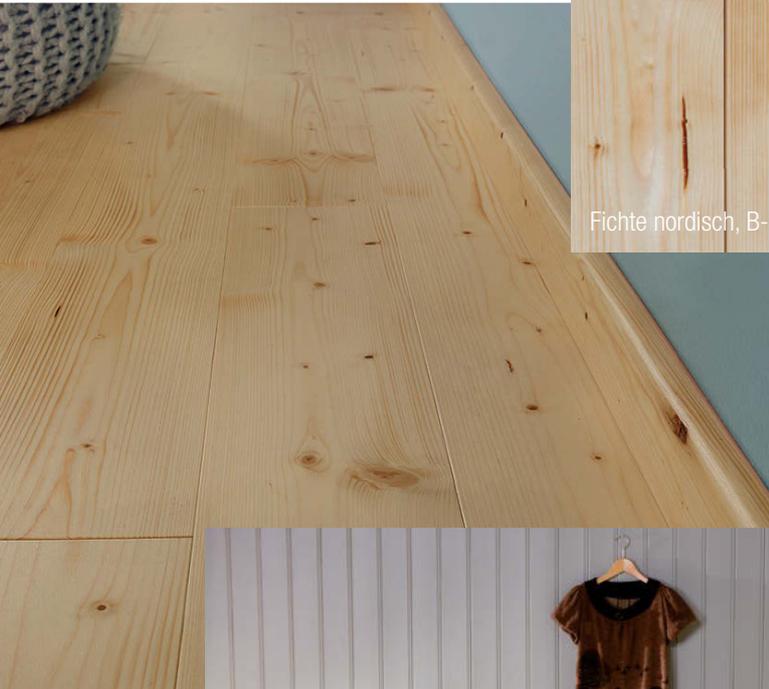


Fichte nordisch, A-Sortierung

## A-SORTIERUNG

Der natürliche Astanteil bestimmt das Gesamtbild und schafft eine harmonische Flächenwirkung.





Fichte nordisch, B-Sortierung

## B-SORTIERUNG

Rustikale Optik mit deutlichem Farbspiel, ausgeprägtem Astanteil und allen typischen Holzmerkmalen wie z.B. Risse oder offene Äste.



# NORDISCHE FICHTE

ist eine wichtige europäische Holzart. Das helle Holz wird überall im Innenausbau verwendet und liegt immer im Trend.

# MASSIVHOLZDIELE

nordische Fichte

- > rundum Nut und Feder
- > leichte Kantenfase rundum
- > Holzfeuchte ca. 10 % ± 2%

- > Brinellhärte: 12 N/mm<sup>2</sup>
- > Dichte: 0,46 g/cm<sup>3</sup>
- > Härteklasse 1

Sortierung	Abmessung	Länge	Oberflächenstruktur	Oberflächenbehandlung	Inhalt		Artikelnummer	Preis in EUR/m <sup>2</sup> inkl. MwSt.
					Bund	Palette		
A-Sortierung	21 x 112 mm	2,05–4,15 m (fix, alle 30 cm)	gehobelt	unbehandelt	6 Stück	192 Stück	321 01 100	47,95
	21 x 137 mm	1,75–4,75 m (fix, alle 30 cm)	gehobelt	unbehandelt	5 Stück	192 Stück	321 01 101	48,45
		1,75/2,35/2,95 m (fix)	geschliffen	endbehandelt farblos seidenmatt			321 01 201	57,45
	27 x 137 mm	2,05–5,05 m (fix, alle 30 cm)	gehobelt	unbehandelt	4 Stück	175 Stück	321 01 102	59,95
B-Sortierung	21 x 112 mm	2,05–4,15 m (fix, alle 30 cm)	gehobelt	unbehandelt	6 Stück	448 Stück	321 01 400	26,45
	21 x 137 mm	1,75–4,75 m (fix, alle 30 cm)	gehobelt	unbehandelt	6 Stück	192 Stück	321 01 401	26,95
	27 x 137 mm	2,05–5,05 m (fix, alle 30 cm)	gehobelt	unbehandelt	4 Stück	175 Stück	321 01 402	38,45

# RAUMLÄNGE

nordische Fichte

- > nur längsseitig Nut und Feder
- > leichte Fase an den Längskanten
- > Holzfeuchte ca. 10 % ± 2%

- > Brinellhärte: 12 N/mm<sup>2</sup>
- > Dichte: 0,46 g/cm<sup>3</sup>
- > Härteklasse 1

A-Sortierung	21 x 112 mm	3,00–5,40 m (fix, alle 30 cm)	gehobelt	unbehandelt	4 Stück	192 Stück	321 01 103	38,95
	27 x 137 mm	3,60–5,40 m (fix, alle 30 cm)	gehobelt	unbehandelt	3 Stück	168 Stück	321 01 104	53,45
B-Sortierung	21 x 112 mm	3,00–5,40 m (fix, alle 30 cm)	gehobelt	unbehandelt	4 Stück	192 Stück	321 01 403	auf Anfrage
	27 x 137 mm	3,60–5,40 m (fix, alle 30 cm)	gehobelt	unbehandelt	3 Stück	168 Stück	321 01 404	auf Anfrage



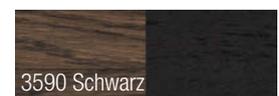
Verlegung									
Verschraubung auf			vollflächige Verklebung*		schwimmend*	Spezialverlegung			
OSB/ Spanplatte	alter Holzfußboden	Balkenlage	vollflächig	AcouBond	Elastilon® Strong	auf Warmwasser Fußbodenheizung	im Badezimmer	Abmessung	Sortierung
•	•		•	•	•			21 x 112 mm	A-Sortierung
•	•	•	•	•	•			21 x 137 mm	
•	•	•	•					27 x 137 mm	
•	•	•						21 x 112 mm	B-Sortierung
•	•	•						21 x 137 mm	
•	•	•						27 x 137 mm	

\* Verklebung und Verlegung mit Elastilon nur bis 2,95 m freigegeben

•	•	•						21 x 112 mm	A-Sortierung
•	•	•						27 x 137 mm	
•	•	•						21 x 112 mm	B-Sortierung
•	•	•						27 x 137 mm	

## UNBEGRENZTE VIELFALT. ÖL-BEIZE.

Bei diesem Produkt haben Sie die Farbgebung buchstäblich ganz in Ihrer Hand. Denn abhängig, welches Werkzeug Sie einsetzen, erzielen Sie ganz unterschiedliche Farbintensitäten. Ob Rolle oder Bürste, Lappen oder Öl-Farben Auftrags-Vlies – jedes dieser Arbeitsmittel bringt eine unterschiedliche Menge des Produktes auf die Oberfläche. Dadurch steht Ihnen ein enorm breites Farbspektrum zur Verfügung, das von transparent bis intensiv farbig reicht. Unbegrenzte Vielfalt.







# ANDERS ALS ANDERE:

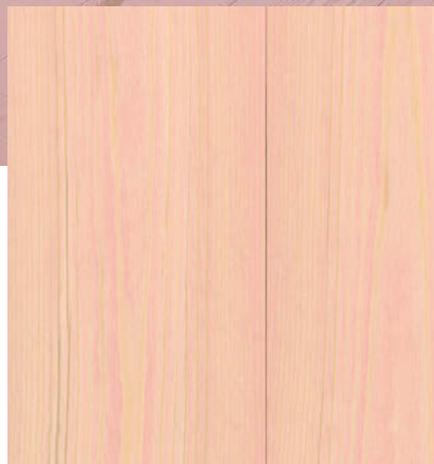
Für alle, die Wert auf Individualität legen und einen ganz besonderen, ausgefallenen Geschmack haben, bietet Osmo seine Creativ-Dielen an. Gestalten Sie aus verschiedenen Oberflächen- und Farbvarianten Ihren persönlichen Fußboden – noch individueller geht's nicht!

Mehr Informationen und Ihren Fachhändler finden Sie unter [www.osmo.de](http://www.osmo.de)



## MASSIVHOLZDIELE

Kiefer nordisch, A-Sortierung,  
gebürstet, endbehandelt Rosa matt

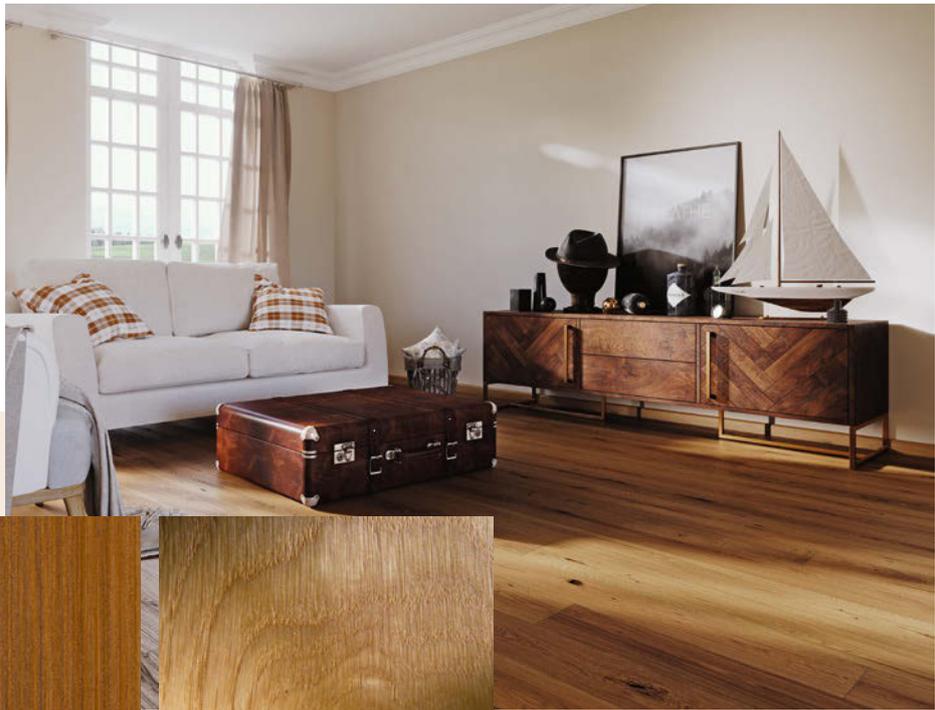


## GEBÜRSTET

Die Optik entsteht durch das Entfernen der weicheren Holzbestandteile. Leichte Rillen sind erkennbar und fühlbar – ein angenehmer Gehkomfort.



AB EINEM  
QUADRATMETER  
MÖGLICH



## MASSIVHOLZDIELE

Eiche europäisch, rustikal,  
geschliffen, endbehandelt Cognac matt

## GESCHLIFFEN

Durch das Schleifen einer  
rohen Diele werden alle  
Unebenheiten entfernt. Das  
ergibt eine glatte Oberfläche.



## MASSIVHOLZDIELE

Eiche europäisch, rustikal,  
geschliffen, endbehandelt Old Brown matt



A close-up, high-angle photograph of a light-colored wood plank floor. The planks are arranged in a parallel pattern, and the natural grain and knots of the wood are clearly visible. Diagonal shadows from an unseen light source stretch across the floor, creating a sense of depth and texture. The overall tone is warm and natural.

# **VERLEGUNG & ZUBEHÖR**



## VERSCHRAUBUNG AUF ALTEN HOLZBÖDEN

Neue Dielen können einfach auf einen vorhandenen Holzboden geschraubt werden. Dabei müssen die neuen Dielen quer zu den Alten verlegt werden. Für alle Massivholzdielen ab 20 mm.



## VERSCHRAUBUNG AUF BALKENLAGE

Die traditionelle Methode, perfektioniert durch das geniale System "Catstep". Die höhenverstellbaren Füße dämmen den Trittschall, gleichen Höhenunterschiede aus und dienen der Überwindung von Leitungen. Für alle Massivholzdielen ab 20 mm.

## VERSCHRAUBUNG AUF OSB- ODER VERLEGEPLATTEN

Ideal bei Häusern in Holzrahmenbauweise. Die Dielen werden spielend leicht direkt auf die Bodenplatten geschraubt. Für alle Osmo Massivholzböden.

	Produkt	Beschreibung	Artikelnummer	Preis in EUR inkl. MwSt.
	Massivholzdielenschrauben	gelb verzinkt, Senkkopf und Torxaufnahme, inkl. Bit Karton mit 200 Stück Bedarf: ca. 20 Stk./m <sup>2</sup>		
		für 15 mm Renovierungsdielen: 3,2 x 40 mm	799 00 361	13,65/Karton
		für 20–22 mm Laubholz: 3,2 x 50 mm	799 00 362	14,65/Karton
		für 21 mm Nadelholz: 4,2 x 45 mm	799 00 363	11,45/Karton
		für 28–32 mm Nadelholz & Laubholz: 4,2 x 70 mm	799 00 364	15,65/Karton
	Catstep	Fußbodendistanzschrauben stufenloser Höhenausgleich bis 3,5 cm Belastbarkeit 500 kg/Stk. Bedarf: ca. 4–5 Stk./m <sup>2</sup> Karton mit 100 Stück	799 00 226	3,50/Stück



## VOLLFLÄCHIGE VERKLEBUNG

Eine Methode, die sich immer mehr durchsetzt. Vorteile sind der verringerte Raumschall, geringere Aufbauhöhe, weniger Fugenbildung und ein besserer Wärmedurchlass. Elastische Kleber sorgen dafür, dass das vollflächig verklebte Holz arbeiten kann.



## SCHWIMMENDE VERKLEBUNG

Eine gute Methode für problematische Einsatzbereiche und unkalkulierbare Untergründe. Vorteile sind der verringerte Trittschall und die geringe Aufbauhöhe.

	Produkt	Beschreibung	Artikelnummer	Preis in EUR inkl. MwSt.
	Sika Primer MB Rapid	1-komponentige, lösemittelfreie Polyurethan-grundierung zur Verwendung auf Untergründen mit erhöhter Restfeuchte und auf Fußbodenheizung 100–250 g/m <sup>2</sup> je nach Saugfähigkeit des Untergrundes und geplante Aufbau Kanister mit 5,5 kg	799 00 309	185,95/Stück
	Parkettklebstoff Sika Bond 54	1-komponentiger, lösemittelfreier und elastischer Klebstoff für Massivholzdielen und Parkett 1 Eimer (13 kg) reicht für ca. 13–18 m <sup>2</sup>	799 00 305	152,45/Stück
	Sika Accou-Bond System  a) Parkettunterlage SIKALayer-03  b) Sika Bond-52 Parquet	2-teiliges, trittschalldämmendes System zur Verklebung von Massivholzdielen auf Trockenestrichelementen (Spanplatte, OSB), bestehend aus  1 Rolle = 25 m <sup>2</sup> Stärke 3,0 mm, Breite 1,50 m  lösemittelfreier und elastischer Klebstoff; 1 Schlauchbeutel = 600 ml 20 Schlauchbeutel im Karton pro Rolle SIKALayer-03 (25 m <sup>2</sup> ) benötigen Sie 1 Karton Schlauchbeutel	799 00 249  799 00 293	285,95/Rolle  11,30/Stück
	Elastilon® Strong	Strahlenvernetzer, geschlossenzelliger Polyethylenschaum mit Klebeschicht, FCKW frei, 1Rolle = 10 m <sup>2</sup>	799 00 389	15,45/m <sup>2</sup>

# LEBEN MIT MASSIVHOLZDIELEN

Unsere Auswahl erlesener Holzarten in unterschiedlichen Sortierungen, Formaten und Verlegeoptiken bietet für jeden Wohnbereich und Wohnstil das Passende. Um lange Freude am neuen Boden zu haben, gibt es einige Punkte zu beachten:

Osmo Massivholzdiele können grundsätzlich in allen Innenräumen verlegt werden. Der Einsatz von Massivholzdiele in Wintergärten sollte vermieden werden. Ausnahmen sind Wintergärten, in denen ganzjährig ein angemessenes Klima eingehalten werden kann. Auch in Feuchträumen sind einige Punkte zu beachten.

## RAUMKLIMA

Das richtige Wohnklima für den Werkstoff Holz und das eigene Wohlbefinden liegt zwischen 50% und 65% relativer Luftfeuchte, bei einer Raumtemperatur von etwa 20 °C. Holz ist ein hygroskopisches Material, d.h. es kann Feuchtigkeit aufnehmen und wieder abgeben.

Einerseits kann sich diese Tatsache klimaregulierend auswirken, andererseits kann sie aber auch den Nachteil mit sich bringen, dass das Material bei Feuchtigkeitsaufnahme, also zu hoher Luftfeuchtigkeit, größer wird bzw. bei Feuchtigkeitsabgabe oder zu warmem und trockenem Klima kleiner wird.

Insbesondere während der Heizperiode, wenn die Raumluftfeuchte oft viel zu niedrig ist, kann es durch den natürlichen Schwund des Materials zur Fugenbildung kommen. Ein Kaminofen kann diesen Effekt zusätzlich verstärken. Um einer großen Fugenbildung entgegenzuwirken, sollten ggf. Raumluftbefeuchter aufgestellt werden. Umgekehrt, wenn es zu feucht ist, kann es bei nicht ausreichendem Wandabstand bzw. bei fehlenden Dehnungsfugen zu Aufwölbungen in der Fläche kommen.

Massivholzdiele sind nicht gleich Massivholzdiele. Vor dem Kauf sollten Sie prüfen, welcher Boden am besten zu Ihnen passt. Neben der Holzart und den damit verbundenen technischen Eigenschaften sowie Ihren optischen Ansprüchen spielt insbesondere die Oberflächenveredelung eine wichtige Rolle. Bei Osmo haben Sie die Wahl zwischen der Premium Hartwachs-Öl Oberfläche oder unbehandelter Ware, die bauseitig veredelt wird.

## VERÄNDERUNGEN IM FARBTON DURCH LICHTEINFALL

Durch das Tageslicht werden im Holz chemische Reaktionen ausgelöst, die eine Farbveränderung bewirken. Die Veränderung des Farbtons 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.

## BILDER

Alle im Katalog verwendeten Bilder stellen jeweils nur einen Ausschnitt der Optik der jeweiligen Sortierung dar und haben keinen Anspruch, alle möglichen Merkmale aufzuzeigen. Die genauen Sortierungsbeschreibungen und technischen Datenblätter finden Sie unter [www.osmo.de](http://www.osmo.de)



## VERLEGUNG VON OSMO MASSIVHOLZDIELEN AUF FUSSBODENHEIZUNG

Wir empfehlen für die Verlegung auf einer Warmwasser Fußbodenheizung folgende Holzarten: Eiche, sibirische Lärche und Kiefer, je nach Holzart bis zu einer Deckbreite von 160 mm.

Es gibt verschiedene Faktoren, die dafür verantwortlich sind, ob eine Holzart für die Verlegung auf einer Fußbodenheizung geeignet ist. Generell gilt: Leichte und nervöse Hölzer oder zu große Dimensionen sind für eine Verlegung auf einer Fußbodenheizung nicht geeignet. Erlaubt ist eine Verwendung von Dielen in den Stärken 15 mm und 21 mm. Daneben sollte der Gesamtaufbau (Holz/Kleber) einen Wärmedurchlasswiderstand von  $0,15 \text{ m}^2 \text{ K/W}$  nicht überschreiten.

Die Osmo Freigabe für die vollflächige Verklebung von Massivholzdielen auf Fußbodenheizung gilt nur für Warmwasser Fußbodenheizungen, bei denen sich die Heizschlangen unterhalb des Estrichs befinden.

Elektrische Heizsysteme sind grundsätzlich ausgeschlossen.

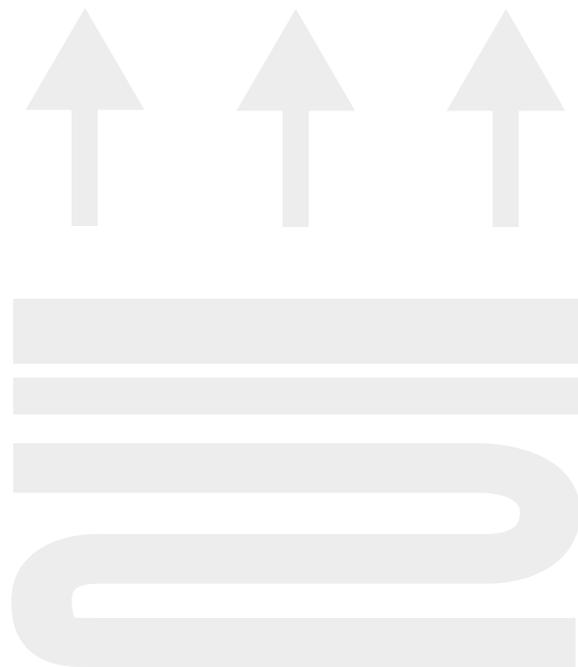
Weitere Details zur Verlegung auf Fußbodenheizung finden Sie unter [www.osmo.de](http://www.osmo.de)

## QUALITÄT/ SORTIERUNG

Die Produktion der Osmo Fußböden erfolgt in Anlehnung an:  
EN 13629 (massive Laubholzdielen)  
EN 13990 (massive Nadelholzdielen)

Holzfußböden sind ein Produkt der Natur. Unterschiede in Farbe, Struktur und der Umfang der holztypischen Merkmale, wie z. B. Trockenrisse, Äste usw., sind je nach Holzart und Sortierung unterschiedlich stark ausgeprägt. Astausbesserungen sind insbesondere in den Sortierungen Rustikal, Markant, A/B-Sortierung, B-Sortierung und B/C-Sortierung obligatorisch.

Unsere Holzfußböden werden nach festen Regeln sortiert. Jedoch können gelegentliche Sortierungsfehler nicht völlig ausgeschlossen werden. Diese stellen keinen Grund zur Reklamation dar, sofern davon nicht mehr als 5 % der Bestellmenge betroffen sind. (Durch die Technik der Endlosverlegung können diese 5 % in der Regel problemlos ausgekappt werden.) Sofern dieser Anteil weniger als 5 % der bestellten Menge beträgt, ist dies entsprechend der EN-Norm kein Grund zur Beanstandung. „Fehler“, die aus Stehhöhe mit dem bloßen Auge nicht wahrnehmbar sind, stellen keine Fehler dar. Dies entspricht der allgemein verbreiteten gutachterlichen Praxis im gesamten Parkettgewerbe und muss insbesondere bei Echtholzböden Anwendung finden.



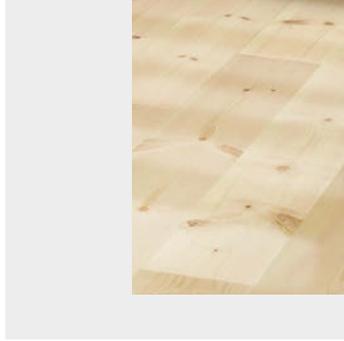
## VERLEGUNG VON OSMO MASSIVHOLZDIELEN IN FEUCHTRÄUMEN (BADEZIMMER)

Wir empfehlen für die Verlegung in Feuchträumen folgende Holzarten:

Eiche und Sibirische Lärche, je nach Holzart bis zu einer Deckbreite von 160 mm. Generell gilt jedoch: Nervöse Hölzer sind für eine Verlegung in Feuchträumen nicht geeignet. Als Verlegeart ist ausschließlich die vollflächige Verklebung mit einem geeigneten Kleber freigegeben.

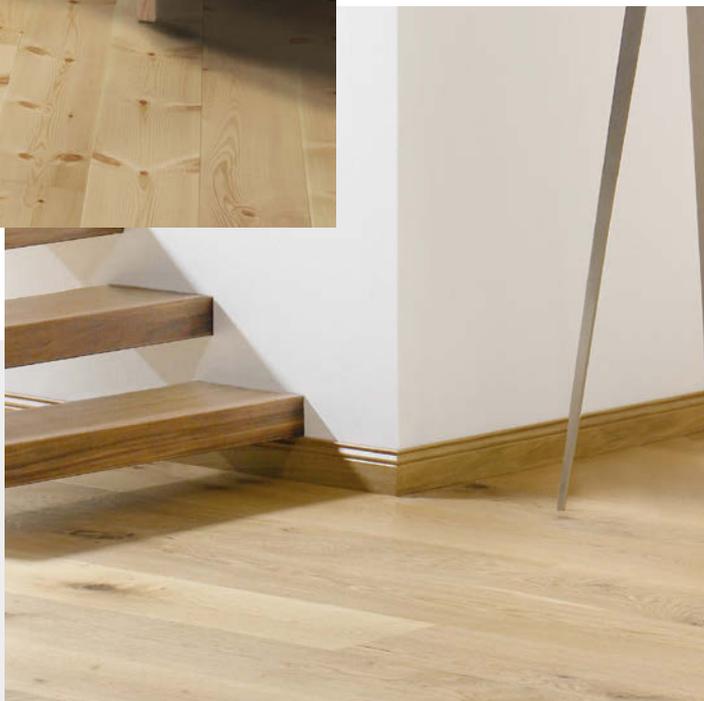
Weitere Details zur Verlegung von Osmo Massivholzdielen in Feuchträumen finden Sie unter [www.osmo.de](http://www.osmo.de)





**TIPP:**

Eine große Auswahl an Leisten aller Art finden Sie in unserem aktuellen Leisten-Katalog.



# LEISTEN FÜR IHREN FUSSBODEN

Das Osmo Leistenprogramm bietet eine Fülle von Formen und Optiken für jede erdenkliche Anwendungsmöglichkeit. Mit den formschönen Leisten von Osmo können Sie Ihrem Boden zusätzliches Profil geben. Neben vielen montagefertig endbehandelten Produkten finden Sie auch zahlreiche unbehandelte Varianten, die Sie nach eigenem Geschmack farbig gestalten können.



# RUNDUM GESCHÜTZT

## Pflege und Instandhaltung von Holzfußböden im Innenbereich

Bei geölkten Holzfußböden gilt: Die dauerhafte Haltbarkeit hängt entscheidend von der richtigen Pflege ab. So bleiben sie rundum geschützt.

Staub und Flusen lassen sich ganz einfach und schnell mit dem grünen Staubmop des Fußboden Reinigungssets entfernen. Zudem umfasst das Set einen Mop zur Feuchtpflege und ein Aktivfasertuch zur Auffrischung des Bodens mit dem Osmo Wachspflege- und Reinigungsmittel. Wird feucht gewischt, empfiehlt sich der weiße Feuchtmop. Ein Schuss Osmo Wisch-Fix im Wischwasser entfernt die Verschmutzungen und verhindert dank natürlicher Öle die Austrocknung des Bodens.



### HINWEIS:

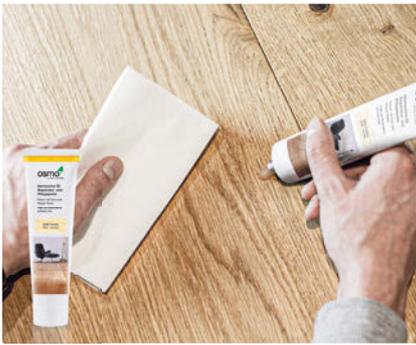
Meiden Sie aggressive Allzweckreiniger. Nur nebelfeucht – nicht nass wischen! Gegebenenfalls trocken nachwischen.



### TIPP:

Weitere Informationen rund um Pflege und Renovierung





## KLEINE MACKEN UND KRATZER ENTFERNEN

Kleinere Beschädigungen und Kratzer in Ihren Massivholzdielen mit Hartwachs-Öl Oberfläche lassen sich sehr leicht beheben. Hierfür bietet Osmo die Hartwachs-Öl Reparatur- und Pflegepaste. Das Produkt nach dem Reinigen und Entstauben der Oberfläche einfach auf die beschädigten Stellen geben und z. B. mit den Osmo Easy Pads verreiben. Nach 8–10 Stunden ist die Oberfläche abgetrocknet. Diesen Vorgang je nach Bedarf 2–3 mal wiederholen.



## INTENSIV REINIGEN UND AUFFRISCHEN

Von Zeit zu Zeit benötigen Ihre Massivholzdielen eine Auffrischung. Denn diese bewahrt die schöne Optik und sichert den Schutz der Oberfläche. Hierfür leistet das Osmo Wachspflege- und Reinigungsmittel, das in flüssiger Form oder als Spray erhältlich ist, optimale Dienste. Die Behandlung erfolgt mit Hilfe des Aktivfasertuchs aus dem Osmo Fußboden-Reinigungsset. Dem Profi empfehlen wir für große Flächen unsere Bodenreinigungsmaschine FloorXcenter.



## INSTANDHALTEN UND NACHÖLEN

Die schützende Oberfläche Ihrer geölten Massivholzdielen kann jederzeit erneuert werden, ohne den alten Anstrich abschleifen zu müssen. Den Fußboden gründlich reinigen und eine hauchdünne Schicht farbloses Osmo Hartwachs-Öl mit der Fußbodenstreichbürste oder der Osmo Mikrofaserrolle auftragen. Dem Profi empfehlen wir für die maschinelle Anwendung unseren Osmo FloorXcenter als ideale Arbeitshilfe.

## KLEINE BESCHÄDIGUNGEN AN FARBIGEN OBERFLÄCHEN BEHEBEN

Bei einem mit farbigem Osmo Hartwachs-Öl endbehandelten Holzfußboden die beschädigte Stelle zunächst mit Kreppband separieren, danach schleifen und mit dem Staubsauger gründlich entstauben.

Zuerst eine dünne Schicht Öl-Beize oder Hartwachs-Öl Farbig bzw. Mischung aus Dekorwachs und Hartwachs-Öl Original im passenden Farbton auftragen. 24 Stunden trocknen lassen.

Falls das Farbergebnis nicht passt, den Vorgang wiederholen. Abschließend mit einem fusselfreien Baumwolltuch eine dünne Schicht farbloses Hartwachs-Öl auftragen.

Der Glanzgrad kann anschließend durch eine Politur mit dem Wachspflege- und Reinigungsmittel angepasst werden.



## UNSERE PRODUKTE

### > FASSADEN

Fassadenprofile  
Farbige Fassaden  
Schindeln

### > FUSSBODEN

Massivholzdielen  
Creativ-Dielen

### > HOLZANSTRICHE

Für Innen und Außen  
Holzschutz und Pflege

### > INNENHOLZ

Massivholzprofile  
Rahmenhölzer  
Glattkantbretter

### > LEIMHOLZ

Massivholzplatten  
Arbeitsplatten  
Möbeltüren

### > LEISTEN

Fußbodenleisten  
Leisten für Wand und Decke  
Bastelleisten

### > TERRASSEN

Holz  
BPC

### > SICHTBLENDEN

Holz/HPL/ALU/BPC  
Schallschutz

## Osmo Holz und Color GmbH & Co. KG

Affhüppen Esch 12  
D-48231 Warendorf

Postfach 110161  
D-48203 Warendorf

Telefon +49 (0)2581/922-100  
Telefax +49 (0)2581/922-200

[www.osmo.de](http://www.osmo.de)  
[info@osmo.de](mailto:info@osmo.de)

---

Ihr Osmo Fachhändler:

