

– 01 PRODUKTEIGENSCHAFTEN

Technische *Produkteigenschaften*.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN	NATURWERK	SORTIERUNG AB, C, R
Nutzschicht	Natürlich verformt, ca. 5 mm nominal	Ca. 4 mm
Trägermaterial	Wasserfest verleimtes Birkensperrholz	
Fase Landhausdielen	Längsseitig gefast	
Fase Fischgrät & Chevron	4-Seitig gefast	

DIMENSIONEN	LÄNGE	BREITE	STÄRKE	STRUKTUR
Landhausdiele Naturwerk	1800 – 3000 mm, maximal 10% Starterlängen	148 – 310 mm	16 mm	Schonend luftgetrocknet
Fischgrät / Chevron Naturwerk 90° 30° 45°	720 / 1000 mm	150 / 180 mm	16 mm	Schonend luftgetrocknet
Klassische Landhausdiele	1800 – 3000 mm	148 – 310 mm	15 mm	gebürstet
Fischgrät 90°	600 mm	120 mm	15 mm	gebürstet
Chevron 30° / 45°	530 / 480 mm	120 mm	15 mm	gebürstet
Langdielen	Bis 4500 / 5000 mm	310 – 345 mm	18 mm	gebürstet

Sortierungen

Reinigung und Pflege

Sortierungen finden Sie unter „Kollektionen“ auf unserer Website. Reinigungs- und Pflegehinweise im Partnerportal.

– 02 TECHNISCHE DATEN

Technische Daten.

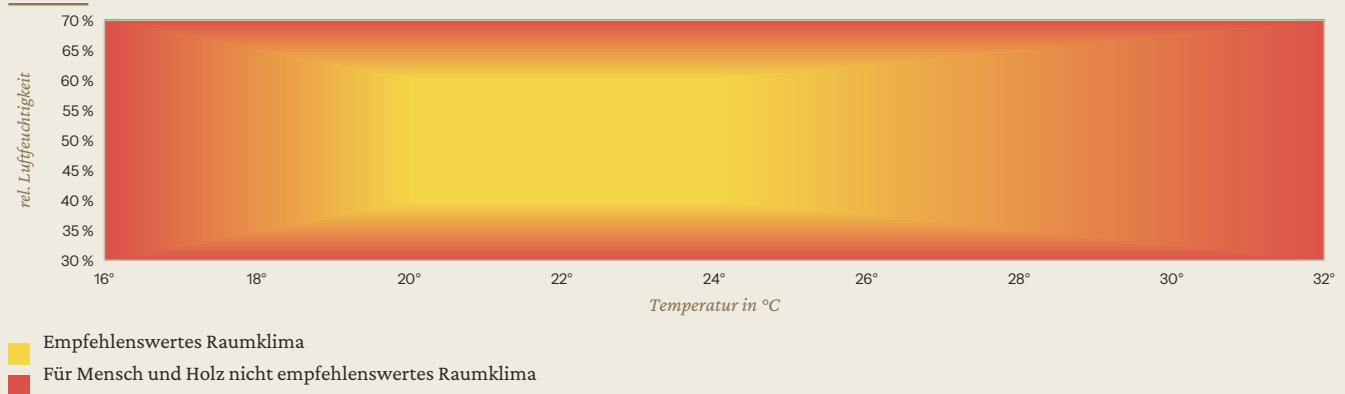
MERKMAL	WERT
Brandverhalten	Cfl-s1
Holzfeuchtigkeit zum Zeitpunkt der Lieferung	8 ± 2 %
CE Kennzeichnung laut	EN 14.342:2005 + A1:2008
Gewicht	Ca. 11 kg / m ²
Fußbodenheizung	Geeignet bis maximal 28° Oberflächentemperatur
Empfohlenes Raumklima	30 % – 70 %
Profil	Nut und Feder
Formaldehydemission nach EN 14342	E1
Wärmedurchlasswiderstand	0,08 m ² K/W
Bewertungsklasse der Rutschhemmung	R11

Wir empfehlen die vollflächige Verklebung mit geeignetem Kleber durch geschulte Montageteams.

Alle unsere Produkte entsprechen den CE-Anforderungen laut ÖNORM EN 14342.

Bitte beachten Sie, dass die Maßtoleranzen der DIN EN 13489 bei unseren Produkten der Naturwerk Kollektionen nicht anwendbar sind. Die Sortierungen sind Werkssortierungen (freie Klasse gemäß EN 13489 4.A.2.2).

– 03 RAUMKLIMA UND HOLZVERHALTEN



Holz reagiert auf Klimaschwankungen durch natürliches Schwinden und Quellen — die Funktionsfähigkeit des Bodens wird dadurch nicht beeinträchtigt, kleinere daraus resultierende Veränderungen in der Deckschicht stellen keinen Reklamationsgrund dar.

Bei dauerhafter Exposition gegenüber Klimaextremen (z. B. konstant 30 % rel. Luftfeuchte und 25 °C) kann die Nutzschicht je nach Faserverlauf schrumpfen: bei 30 cm Breite zwischen 1,8 und 4 mm, bei 20 cm Breite entsprechend zwischen 1,2 und 2,7 mm. Bei Zunahme der Holzfeuchte quillt Holz entsprechend.