

Produktdatenblatt „Holzboden Landhausdiele 2V“

1.	Produktaufbau	a. 7-fach mattlackierte Oberfläche b. ca. 2 mm Deckschicht aus Edelholz c. HDF-Trägerplatte (890 kg/m ³ ± 3 %) d. Gegenzug (nordisches Fichtenfurnier)
2.	Gesamtstärke	ca. 12,5 mm
3.	Deckmaß: Länge x Breite	2200 x 180 mm
4.	Holzfeuchte	Gesamtprodukt: 7% ± 2%
5.	Brandverhalten EN 14 342 (Tabelle 1)	D _{fl} -s1 (normal entflammbar) In Verbindung mit dem Mindestwert der mittleren Dichte > 800 kg/m ³ und der Mindestgesamtdicke von > 12 mm
6.	Emission von Formaldehyd (E1 = 0,1 ppm) EN 717-1	≤ 0,05 ppm
7.	Wärmedurchlasswiderstand EN 12664	0,112 (m ² K)/W
8.	Wärmeleitfähigkeit EN 12664	0,135 W/(m*K)
9.	Zur Verlegung auf Warmwasser-Fußbodenheizungen geeignet:	SCHWIMMENDE VERLEGUNG: Alle Holzarten sind geeignet. Aufgrund des naturbedingten Quell- und Schwindverhaltens der Hölzer kann es zu Fugenbildungen kommen. Insbesondere Ahorn und Buche neigen zu verstärkter Fugenbildung.
10.	Anwendungsbereiche	Der Boden ist ideal für alle trockenen Wohnbereiche wie z. B. Wohnzimmer, Schlafzimmer sowie für gewerbliche Bereiche mit mäßiger bis normaler Beanspruchung wie etwa Hotelzimmer. Dieser Boden ist nicht geeignet zur Verlegung in Feuchträumen (Bad, Sauna usw.)
11.	Entsorgung	Reststücke im Hausmüll entsorgbar (z. B. thermische Behandlung). Großmengen entsprechend kommunaler Bestimmungen entsorgen (z.B. Abgabe bei Werkstoffhöfen). Eine energetische Verwertung in zugelassenen Anlagen wird empfohlen.