

TECHNICAL DATA SHEET

Dekore: Natural Brown Oak | Pure Canyon Oak | Natural Field Oak |
Ivory Natural Oak | White Dune Oak

	Eigenschaften	Standards	HOMETec Pro 50 IXPE
Bodeneigenschaften	Gesamtdicke	EN ISO 24346	5,5mm
	Trittschalldämmung	EN ISO 24346	1,5mm (Mit antibakteriell Bio-Guard)
	Verschleißschicht	EN ISO 24340	0,50mm
	Oberfläche		PU Lackierung
	Struktur und Fuge		EIR+Bevelled Edge
	Installationsmethoden / Verlegart		Uniclic Locking
	Nutzungsklasse	EN 10874 (of EN 16511)	23/34
Informationen zur Verpackung	Plankengröße (L*B)		1218mm*228mm
	Palettengröße (B*L*H)		1000*1250*700mm
	Planken/Packung (Qm/Packung)		8 (2,22 m ²)
	Gewicht/Packung		19,38kg
	Packung/Palette		48
	m²/Palette		106,56
	m²/Container		2675
	Palette/Container		25
	Packung/Container		1200
Gesamtgewicht/Palette		950kg	
Verhalten bei Hitze	Brandverhalten (CE)	EN 13501-1	Bfl-S1
	Wärmeleitfähigkeit	EN 12667	0,094 W/(m·K)
	Wärmedurchlasswiderstand	EN 12667	0,059 (m ² ·K)/W
	Schüsselung nach Wärmeeinwirkung	EN ISO 23999	≤ 0,5 mm
	Fußbodenheizung geeignet		Geeignet, max. 27°C
Technische Merkmale	Aufladungsspannung (CE)	EN 14041	0,5kV, Bestanden
	Rutschfestigkeit (CE)	EN 13893	DS
	Rutschfestigkeit (Schiefe Ebene)	DIN 51130	R9
	Abriebfestigkeit	EN 15468, Annex A	> 7300 Umdr. (≥ 7000 Klasse 34)
	Verbindungsfestigkeit	ISO 24334	Lange Seite: 4,5 kN/m, kurze Seite: 5,5 kN/m
	Stuhlrollentest	ISO 4918	Bestanden (Typ W, > 25000 Umdr.)
	Möbelfußtest	EN ISO 16581	Bestanden
	Mikrokratzbeständigkeit	DIN EN 16094	MSR-A2
	Resteindruck	EN ISO 24343-1	0,04mm
	Dimensionsstabilität	EN ISO 23999	≤ 0,05%
	Schalldämmung	EN ISO 717-2	ΔLw = 18 dB
	Chemikalieneinwirkung	EN 438-2	Gruppe 1: Klasse 4 Gruppe 2: Klasse 5 Gruppe 3: Grade 4/5/5
	Stoßfestigkeit	EN 13329	> 1800mm
Schädliche Stoffe	Formaldehyde/VOC emissionen	EN 717-1	E1 / VOC Frei
	Greenguard		Bestanden
	Phthalatfrei		Ja



05/02/2026

