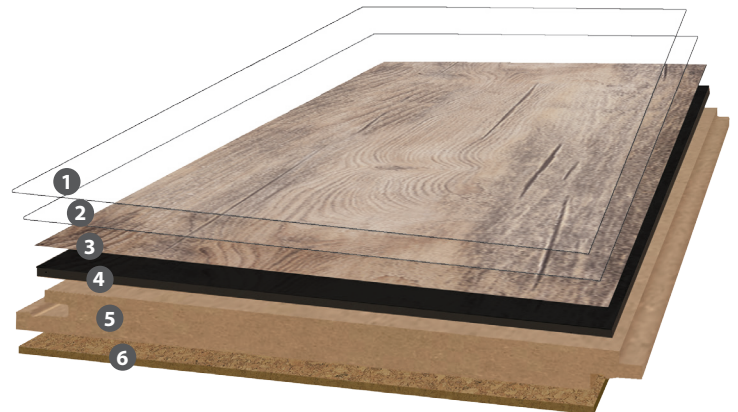


Merkmal	Norm	HDF-Klickboden	5mm-Direktklick	Klebefliesen
Elementbreite	EN 427	305 mm	305 mm	305 mm
Elementlänge	EN 427	915 mm	915 mm	915 mm
Gesamtstärke	EN 428	9,8 mm	4,8 mm	1,8 mm
Flächengewicht	EN 430	ca. 10.000 g/m ²	ca. 7.000 g/m ²	ca. 3.000 g/m ²
Paketinhalt		2,24 m ²	2,24 m ²	2,24 m ²
Rutsicherheit	EN 13893	R9	R9	R9
Resteindruck	EN 433	max. 0,03 mm	max. 0,03 mm	max. 0,03 mm
Brandverhalten	EN 13501-1	Bfl s1	Bfl s1	Bfl s1
Trittschallverbesserung	EN 140	14 db	7 db	5 db
Stuhlrollenbeanspruchung	EN 425	Typ W	Typ W	Typ W
Wärmedurchlasswiderstand	EN 12524	0,088 m ² K/W	0,032 m ² K/W	0,021 m ² K/W
Lichtechtheit	EN 185-B02	6 / 7	6 / 7	6 / 7
Chemikalieneinwirkung	EN 423	Gute Beständigkeit	Gute Beständigkeit	Gute Beständigkeit
Aufladungsspannung	EN 1815	< 2kv / antistatisch	< 2kv / antistatisch	< 2kv / antistatisch
Geeignet für Fußbodenheizung		ja	ja	ja
Maßstabilität	EN 434	< 0,10 %	< 0,10 %	< 0,10 %
Emissionswerte		laut Ü-Zeichen	laut Ü-Zeichen	laut Ü-Zeichen
Dickenquellung 24 h HDF	EN 317	< 8%	0% wasserfest	
Klassifikation	EN 685	23 Wohnbereich / 32 Gewerbebereich	23 Wohnbereich / 32 Gewerbebereich	23 Wohnbereich / 32 Gewerbebereich
Zugwerte	ISO 24334	HDF > 450 kg/fm - kg/m	5 mm > 500 kg/lfm - kg/m	

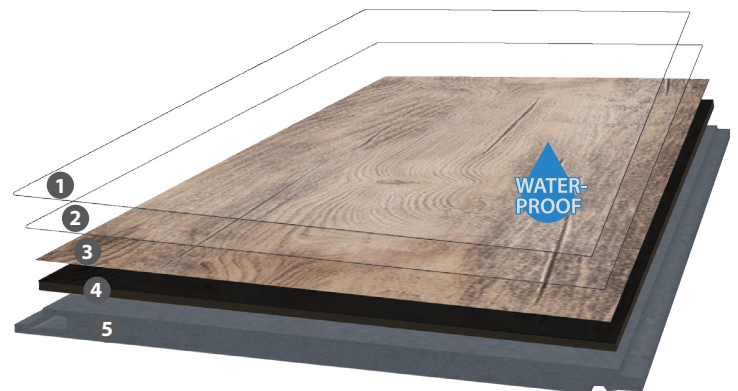
Der Klickboden mit HDF-Träger im Detail:

- 1 PU-vergütete Absorberschicht
- 2 0,30 mm Vinyl-Nutzschicht
- 3 Vinyl-Dekorprint
- 4 mehrschichtiges Vinyl-Backing mit Glasfasernetz zur Verstärkung
- 5 6,8 mm quellarme HDF-Platte
- 6 1,2 mm starker Kork-Gegenzug



Das 5 mm Direktklick-Panel im Detail:

- 1 PU-vergütete Absorberschicht
- 2 0,30 mm Vinyl-Nutzschicht
- 3 Vinyl-Dekorprint
- 4 mehrschichtiges Vinyl-Backing mit Glasfasernetz zur Verstärkung
- 5 Spezielles Hartbacking



Die Klebefliese im Detail:

- 1 PU-vergütete Absorberschicht
- 2 0,30 mm Vinyl-Nutzschicht
- 3 Vinyl-Dekorprint
- 4 mehrschichtiges Vinyl-Backing mit Glasfasernetz zur Verstärkung

