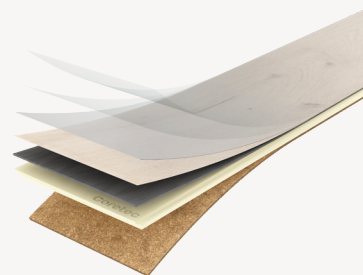


# The Essentials - Technische Datenblatt

**ESSENTIALS**  
*Collection*

## Allgemeine Daten

Kollektion	The Essentials
Kern	Sound Core®
Dicke	8 - 8,5 mm
Verschleißschicht	0,55 mm
Unterlage	1,5 mm angeklebte Korkunterlage
Garantie im Wohnbereich	Lebenslang
Gewerbliche Garantie	10 Jahre



## Technische Daten

Nutzungsklasse	Klasse 23/33	EN ISO 10874
Geometrische Eigenschaften	Konform	EN 17539
Abriebfestigkeit	Besteht 5000 Umdrehungen	ISO 24338
Stuhlrolleneignung	Besteht 25 000 Umdrehungen	ISO 4918
Auswirkung eines Möbelfußes	Keine sichtbare Veränderung	EN ISO 16581
Resteindruck	≤ 0.10 mm	EN ISO 24343-1
Fleckenunempfindlichkeit	5 (keine sichtbare Veränderung)	EN 438-2
Verbindungsfestigkeit	LS ≥ 2.0 / SS ≥ 3.5	EN 24334
Maßänderungen	Geeignet ≤ 0.25%	EN ISO 23999
Farbbeständigkeit	Höher als Grad 6	EN ISO 105-B-02
Trittschallminderung	20 dB	ISO 10140-3 / EN 717-2
	10 dB	ISO 10140-3 / EN 717-1
Formaldehyd Klassifizierung	E1	EN 717-1
Brandschutzklasse	Bfl - S1	EN 13501
Rutschhemmung	DS - R10	EN 13893 - DIN 51130
Fußbodenheizung	Geeignet	siehe: Richtlinien für Fußbodenheizungssysteme
Elektrostatisches Verhalten	≤ 5 kV	EN 1815
Wärmedurchlasswiderstand	0.066 m²-K/W	EN 12667

**Garantie (Jahre)** Die Garantie deckt Herstellungsfehler und vorzeitigem Verschleiß bei normaler Nutzung.



Version 28/03/2025