



Technisches Datenblatt Vinyl

Technische Informationen	Norm	Langdiele XL	Diele	Klebe-Sheet
Abmessungen		2180 x 229 mm	1511 x 229 mm	1518 x 236 mm
Belagstärke		5,0 mm	5 + 1,3 mm	2,5 mm
Nutzschichtstärke		0,55 mm		
Anzahl der Paneele im Paket		5 Stk. (2,496 m²)	6 Stk. (2,076 m²)	12 Stk. (4,298)
Menge der Pakete auf der Palette		45 Pack (112,320 m²)	56 Pack (116,256 m²)	56 Pack (240,688 m²)
Garantie (private Wohnnutzung)		25 Jahre		
Verlegung		Click: 5G Vällinge		Verklebung
CE		EN 14041:2004+AC:2009	EN 14041:2004+AC:2006	EN 14041:2004+AC:2027
Nutzungsklasse Wohnnutzung	EN ISO 10874	23 (Flur, Küche, Wohnzimmer, Esszimmer)		
Nutzungsklasse Gewerbl. Nutzung	EN ISO 10874	33 (Einkaufszentren, Schulen, große Büroflächen, Flure)		
Nutzungsklasse Industr. Nutzung	EN ISO 10874	42 (Lagerflächen, Werkstätten)		
Brandverhalten	EN 14041 (EN 13501)	Bfl-s1		
Dimensionsstabilität	EN ISO 23999	≤0,05% (Norm ≤0,25%)		
Verschleißfestigkeit	EN 13329 Annex E	≥ 7000 (Norm ≥2000)		
Resteindruck	EN ISO 24343-1	≤0,02 mm (Norm ≤0,10 mm)		
Stuhlrollentest	ISO 4918	Typ W > 25.000 Zyklen (keine Schichtung in der Nutzschicht)		
Schlagfestigkeit	ISO 24334	1800 mm (Norm 1600 mm)		
Klick-Verbindungsstärke	EN ISO 10582 Annex D	lange Seite 5,2 kN/m, kurze Seite 6,5 kN/m		
Rutschfestigkeit	EN 13893 / DIN 51130	DS/R9		
Antistatische und elektrische Eigenschaften	EN 14041 (EN 1815)	<2kV		
Beständigkeit gegen Flecken und Chemikalien	EN ISO 26987	INDEX 0 (sehr gut)		
UV-Beständigkeit	EN ISO 105-B02	≥6		
Wärmedurchlaswiderstand	EN 12667	0,014 m²K/W	0,042 m²K/W	0,010 m²K/W
Fußbodenheizung	EN 12524	ja (max 27°C)		
Formaldehydemission	EN 717-1	Class E1		
Schadstoffe	EN 717-1	SVHC free		
VOC		A+		

