

Technische Daten

Eigenschaften	Norm	Einheit	Vinylcomfort Plus Kork Designfliese	Vinylcomfort Plus Kork Fertigboden
Beanspruchungsklasse Wohnbereich / Garantie	EN 685 ISO 10874	Klasse	 23/25 Jahre	 23/25 Jahre
Beanspruchungsklasse Objektbereich	EN 685 ISO 10874	Klasse	 33/15 Jahre	 33/15 Jahre
Fußbodenheizungseignung			 Oberflächentemp. bis 27° C	 Oberflächentemp. bis 27° C
Stuhlrolleneignung	EN 12529		 Typ W	 Typ W

Allgemeine Eigenschaften - EN 14085 + EN 649

Abmessungen		mm	1230 x 150 x 6	605 x 185 x 10,5
		mm		1220 x 185 x 10,5
Gewicht je Flächeneinheit	EN 430 / ISO 23997	g/m ²	7000	10150
Resteindruckverhalten	EN 433 / ISO 24343-1	mm	≤ 0,20	≤ 0,20
Lichtbeständigkeit	EN ISO 105-BO2	Blaumaßstab	≥ 6	≥ 6

Klassifizierungseigenschaften - EN 655 + EN 649 + EN 14085

Abriebklasse	EN 660-1	Gruppe	Gruppe T	Gruppe T
Nutzschriftstärke	EN 429	mm	≥ 0,55	≥ 0,55
Stuhlrollentest	EN 425	Effekt	(a)	(a)
Verschieben eines Möbelfußes	EN 424	Effekt	(a)	(a)

Sicherheitsmerkmale - EN 14041

Brandverhalten	EN 13501-1	Klasse	Bfl s1	Bfl s1
Rutschsicherheit	EN 13893	Klasse	DS	DS
Formaldehydemission	DIN EN 717-1	Klasse	E1	E1
Elektrostatisches Verhalten	EN 1815	kV	antistatisch	antistatisch
PCP (Pentachlorophenol)	CEN/TR 14823 (ihd-W 409)	mg/Kg	PCP frei	PCP frei

Zusätzliche Eigenschaften

Chemikalienbeständigkeit	EN 423 (a) / ISO 26987 (a)	Stufe	0 (b)*	0 (b)*
Wärmedurchlasswiderstand	EN 12667	(m ² K)/W	0,053	0,112
Trittschalldämmung	ISO 10140-3	dB (Δ L _w)	14	16
Begeherschall	NF S 31 - 074	L _{n,e,w} (dB)/ΔE _p w (dB)	83/6 (c)	81

(a) keine sichtbaren Veränderungen

(b) Stufe 0 - unverändert / Stufe 1 - sehr wenig verändert / Stufe 2 - wenig verändert / Stufe 3 - verändert / Stufe 4 - sehr verändert

* ausgenommen Iod - Stufe 2 - wenig verändert

Designfliese = vollflächige Verklebung

Fertigboden = schwimmende Verlegung

