

WICANDERS

Technische Daten **cork inspire+**

schwimmende Verlegung			
	Norm	Einheit	cork inspire +
Abmessungen		mm	1225 x 195 x 7
Inhalt pro Pack / Palette		m ²	1,911 / 84,084
NKL Wohnbereich / Objektbereich	ISO 10874	Klasse	23 / 33
Fußbodenheizungseignung			 Oberflächentemperatur bis 28° C
Stuhlrolleneignung	EN 12529		 Typ W
Oberfläche	-	-	HRT
Allgemeine Eigenschaften - EN 14085 + EN 12104 + EN 655 + EN 14041			
Gesamtdicke (max. Abweichung)	EN ISO 24346	mm	7 (± 0,25)
Rechtwinkligkeit		q _{max} (mm)	≤ 0,20
Geradheit		s _{max} (mm/m)	≤ 0,30
Fugenöffnung zwischen den Paneelen		mm	≤ 0,20
Höhendifferenzen		mm	≤ 0,15
Ebenheit des Paneels (Länge - konkav / konvex)		%	≤ 0,50 / ≤ 1,00
Ebenheit des Paneels (Breite - konkav / konvex)		%	≤ 0,50 / ≤ 0,20
Sicherheitsmerkmale - EN 14041			
Brandverhalten	EN 13501-1	Klasse	Cfl S1
Rutschsicherheit	EN 13893	Klasse	DS
Formaldehydmission	EN 717-1	Klasse	E1
PCP (Pentachlorophenol)	EN 14041 Annex B	mg/kg	PCP frei
Wärmeleitfähigkeit	EN 12667	W/(mK)	0,111
Wärmedurchlasswiderstand	EN 12667	(m ² K)/W	0,06
Klassifizierungseigenschaften - EN 16511			
Abriebfestigkeit	EN 15468	Anzahl Wiederholungen	> 5000
Stoßfestigkeit [mm]	EN 13329:2006+A1:2008, Annex F	mm	≥ 1600
Verschieben eines Möbelfußes	ISO 16581 / EN 424		keine sichtbaren Veränderungen
Stuhlrollentest	EN 425	optischer Effekt nach 25.000 Umdrehungen	keine sichtbaren Veränderungen
Dimensionsstabilität nach Wärmeeinwirkung	EN ISO 23999	%	≤ 0,15
Zusätzliche Eigenschaften			
Chemikalienbeständigkeit	EN 423 (a) / ISO 26987 (a)	Klasse	Stufe 5 (b) / Gruppe 1 und 2: Klasse 5 Gruppe 3: Klasse 4
Fugenquellung (bei Feuchtigkeit)	IHD 423	mm	keine sichtbaren Veränderungen
Trittschalldämmung	EN ISO 101403	dB (Δ L _w)	14
Begeherschall	IHD-W431	dB %	Reduzierung um 18,5 dB Minderung der Lautstärke um 65%
Verschieben eines Möbelfußes	EN 425	Effekt	keine sichtbaren Veränderungen
Resteindruckverhalten	EN ISO 24343-1	mm	≤ 0,40



Die **WICANDERS** Bodenbelagskollektion ist mit einer erweiterten Garantie ausgestattet.
Die Bedingungen dazu finden Sie unter www.wicanders.de

Amorim Deutschland GmbH

Tel.: 0 42 21 / 5 93 01 · bestellung.acf.de@amorim.com · www.wicanders.de