

Technische Daten

schwimmende Verlegung			
			1220 x 185 x 9 mm
Nutzungsklasse / Garantie Wohnbereich	ISO 10874	Klasse / Jahre	 
Nutzungsklasse / Garantie Objektbereich	ISO 10874	Klasse / Jahre	 
Fußbodenheizungseignung			 Oberflächentemperatur bis 28° C
Stuhlrolleneignung	EN 12529		 Typ W
Gewicht per Einheit	–	kg/m ²	8,7
Inhalt pro Pack / palette	–	m ²	2,031 / 89,364
	Standard-Test Methode	Einheit	Spezifikation

Allgemeine Eigenschaften EN 14085 + ISO 10582

Abmessungen (L x B x T)	–	mm	1220 x 185 x 9
Rechtwinkligkeit	ISO24337	mm	≤ 0,20
Geradheit	ISO24337	mm	≤ 0,30
Fugenöffnungen	ISO24337	mm	≤ 0,20
Höhendifferenzen	ISO24337	mm	≤ 0,15
Ebenheit des Paneels (Länge - concav / convex)	ISO24337	%	concav ≤ 0,50 %, / convex ≤ 1,0 %
Ebenheit des Paneels (Breite - concav / convex)	ISO24337	%	concav ≤ 0,15 %, / convex ≤ 0,20 %

Klassifizierungs-Eigenschaften - EN 655 + EN 649 + EN 14085

Verschleißfest	EN 15468, Prozedur B	Umdrehungen	≥ 1.500
Nutzschichtdicke	ISO 24340	mm	≥ 0,30
Schlagfestigkeit	EN 13329:2006 + A1:2008	Annex F	≥ 800
Stuhlrollentest	EN 425	optische Effekt nach 25.000 Umdrehungen	keine sichtbaren Veränderungen
Beständigkeit gegen Fleckenbildung	EN 425	Gruppe 1 und 2 / Gruppe 3	Grad 4 / Grad 3
Resteindruckverhalten	ISO 24343-1	mm	≤ 0,30
Dickenquellung	ISO 24336	%	≤ 20

Sicherheitsmerkmale - EN 14041

Brandverhalten	EN 13501-1	Klasse	Cfl s1
Rutsicherheit	EN 13893	Klasse	DS
Formaldehydemission	DIN EN 717-1	Klasse	E1
PCP (Pentachlorophenol)	CEN/TR 14823 (Ihd-W 409)	mg/Kg	PCP frei

Zusätzliche Eigenschaften

Trittschalldämmung	ISO 140-8	dB (ΔLw)	17
--------------------	-----------	----------	----

