

Technisches Datenblatt	Standard	Einheit	Wert
Abmessungen (LxBxT)	-	-	1220X185x9.0mm
Masse je Einheit	-	Kgs / m <sup>2</sup>	7,1
Verpackung (Karton/Palette)	-	M2	1,806 / 79,446
Beanspruchungsklasse Wohnbereich	ISO10874	Klasse	23
Beanspruchungsklasse Gewerblicher Bereich	ISO10874	Klasse	33

#### ALLGEMEINE EIGENSCHAFTEN - EN 16511

Dicke, t -	ISO 24337	$\Delta t_{avg} \leq 0,50$ mm, relativ zum nominalwert / $t_{max} - t_{min} \leq 0,50$ mm	Erfüllt
Länge, l	ISO 24337	$\leq 1500$ mm: $\Delta l \leq 0,5$ mm / $> 1500$ mm: $\Delta l \leq 0,3$ mm/m	Erfüllt
Breite, w	ISO 24337	$\Delta w_{avg} \leq 0,10$ mm, relativ zum nominalwert / $w_{max} - w_{min} \leq 0,20$ mm	Erfüllt
Rechteckigkeit, q	ISO 24337	$max \leq 0,20$ mm	Erfüllt
Geradheit, s	ISO 24337	$max \leq 0,30$ mm/m	Erfüllt
Öffnungen, o	ISO 24337	$max \leq 0,20$ mm	Erfüllt
Höhenunterschied, h	ISO 24337	$h_{max} \leq 0,15$ mm	Erfüllt
Ebenheit des Panels (Länge – konkav/konvex)	ISO 24337	konkav $\leq 0,50$ %, / konvex $\leq 1,0$ %	Erfüllt
Ebenheit des Panels (Breite – konkav/konvex)	ISO 24337	konkav $\leq 0,15$ %, / konvex $\leq 0,20$ %	Erfüllt

#### KLASSIFIZIERUNGSEIGENSCHAFTEN - EN 16511

Verschleißfestigkeit IP	EN 15468, verfahren B	$\geq 5000$ zyklen	Erfüllt
Stoßfestigkeit [mm] (großer Ball)	EN 13329:2006+A1:2008, Annex F	$\geq 1600$ mm	Erfüllt
Stuhlrollenfestigkeit	EN 425	25 000 cycles	Erfüllt
Fleckenbeständigkeit	EN 438-2	Gruppen 1 und 2: Klasse 5 3: Klasse 4	Gruppe Erfüllt
Resteindruck	EN ISO 24343-1	$\leq 0,2$ mm	Erfüllt
Aufquellen	ISO 24336	$\leq 18$ %	Erfüllt
Dimensionsstabilität aufgrund von Temperaturänderungen	EN ISO 23999	$\leq 0,25$ %	Erfüllt
Wirkung von Möbelbeinen	EN 424	-	Keine Sichtbare Veränderungen

#### SICHERHEITSEIGENSCHAFTENZ - EN 14041

Brandverhalten	EN ISO 11925-2 + EN ISO 9239-1 : Class EN 13501-1	Klasse	C fl-s1
Rutschsicherheit	EN 13893	Klasse	DS
Formaldehydemission	EN 717-1	Klasse	E1
Pentachlorophenol (PCP)	EN 14041 Annex B	mg/kg	Nicht nachweisbar

#### ZUSÄTZLICHE EIGENSCHAFTEN

Aufprallschalldämmung	EN ISO 10140	dB ( $\Delta L_w$ )	12
Geh-/Trittschall	EN16205:2020	dB	Reduktionsverbesserung - 10
Wärmewiderstand (Wärmeleitfähigkeit)	EN 12667 / ISO 1957	(m <sup>2</sup> K)/W	$R \leq 0,150$

GRAD:

(a) Note 5 – Keine Veränderung / Note 4 – Leichte Veränderung / Note 3 – Mäßige Veränderung / Note 2 – Deutliche Veränderung / Note 1 – Starke Veränderung