

www.likor.cz	norma	jednotka	PREMIER Cork Kompozit
Rozměr (délka x šířka x tloušťka)		mm	1225x190x7
Hmotnost za jednotku		Kg/m <sup>2</sup>	7,4
Balení (balík / paleta)		m <sup>2</sup>	1,862 / 81,928
Úroveň zatížení: domácnosti	ISO 10874	třída	třída 23
Úroveň zatížení: komerční	ISO 10874	třída	třída 33

**Všeobecné vlastnosti – EN 16511**

Tloušťka	ISO 24337	$\Delta t_{avg} \leq 0,50$ mm, vzhledem k nominální hodnotě $t_{max} - t_{min} \leq 0,50$ mm	splňuje
Délka	ISO 24337	$\leq 1.500$ mm: $\Delta l \leq 0,5$ mm / $> 1.500$ mm: $\Delta l \leq 0,3$ mm/m	splňuje
Šířka	ISO 24337	$\Delta w_{avg} \leq 0,10$ mm, vzhledem k nominální hodnotě $w_{max} - w_{min} \leq 0,20$ mm	splňuje
Pravouhlost	ISO 24337	$max \leq 0,20$ mm	splňuje
Spáry	ISO 24337	$max \leq 0,20$ mm	splňuje
Výškový rozdíl	ISO 24337	$h_{max} \leq 0,15$ mm	splňuje
Rovinnost lamely (délka – konkávní / konvexní)	ISO 24337	konkávní $\leq 0,50$ % / konvexní $\leq 1$ %	splňuje
Rovinnost lamely (šířka – konkávní / konvexní)	ISO 24337	konkávní $\leq 0,15$ % / konvexní $\leq 0,20$ %	splňuje

**Další klasifikované vlastnosti – EN 16511**

Odolnost proti opotřebení IP	EN 15468, procedura B	$> 5000$ cyklů	splňuje
Odolnost vůči nárazu [mm] (velký míč)	EN 13329:2006+A1:2008, příloha F	$\geq 1600$ mm	splňuje
Vliv nohou nábytku	EN 424		žádné viditelné změny
Odolnost vůči kolečkovým židlím	EN 425	25 000 cyklů	splňuje
Odolnost proti skvrnám	EN 438–2	skupina 1 a 2: stupeň 5 skupina 3: stupeň 4 ***	splňuje
Zbytkové otlaky	EN ISO 24343-1	$\leq 0,2$ mm	splňuje
Bobtnání	ISO 24336	$\leq 18$ %	splňuje
Rozměrová stabilita v důsledku kolísání teploty	EN ISO 23999	$\leq 0,25$ %	splňuje

**Bezpečnostní vlastnosti – EN 14041**

Odolnost proti požáru	EN ISO 11928-2 + EN ISO 9239-1: třída EN13501-1	třída	B <sub>fl</sub> – s1
Protiskluznost	EN 13893	třída	DS
Emise formaldehydu	EN 717-1	třída	E1
Obsah pentachlorophenol (PCP)	EN 12673	% mg/kg	neměřitelné

**Další vlastnosti**

Tepelná vodivost	EN 12667	W / (mK)	0,111
Teplotní odolnost	EN 12667 / ISO 1957	(m <sup>2</sup> K) / W	0,05
Redukce zvuku při nárazu	EN ISO 10140	dB ( $\Delta L_w$ )	18
Útlum kročejového hluku	IHD-W431	dB %	snížení o 12,3 dB rozdíl v hlasitosti 57 %

\*\*\*stupeň 5 – žádné změny / stupeň 4 – lehké změny / stupeň 3 – mírné změny / stupeň 2 – viditelné změny / stupeň 1 – viditelné změny;