

| www.likor.cz | norma | jednotka | PREMIER Wood Kompozit |
|-----------------------------------|-----------|----------|-----------------------|
| Úroveň zatížení: domácnosti | ISO 10874 | třída | třída 23 |
| Úroveň zatížení: komerční | ISO 10874 | třída | třída 33 |
| Rozměr (délka x šířka x tloušťka) | – | mm | 1225 x 190 x 7,3 mm |

Všeobecné vlastnosti - EN 16511

| | | | |
|--|-----------|---|---------|
| Tloušťka | ISO 24337 | $\Delta t_{avg} \leq 0,50$ mm | splňuje |
| Délka | ISO 24337 | ≤ 1500 mm: $\Delta l \leq 0,5$ mm > 1500 mm: $\Delta l \leq 0,3$ mm/m | splňuje |
| Šířka | ISO 24337 | $\Delta w_{avg} \leq 0,10$ mm | splňuje |
| Pravouhlost | ISO 24337 | $max \leq 0,20$ mm | splňuje |
| Rovinnost | ISO 24337 | $max \leq 0,30$ mm/m | 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 $\leq 1,00$ % | 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 | ≥ 5.000 cyklů | splňuje |
| Odolnost vůči nárazu [mm] (velký míč) | EN 13329:2006+A1:2008, příloha F | ≥ 1600 mm | splňuje |
| Vliv nohou nábytku | EN 424 | – | žádné viditelné změny / poškození |
| Odolnost vůči kolečkovým židlím | EN 425 | 25.000 cyklů | splňuje |
| Rozměrová stabilita v důsledku kolísání teploty | EN ISO 23999 | $\leq 0,25$ % | splňuje |

Bezpečnostní vlastnosti - EN 14041

| | | | |
|-------------------------------|--|----------------------|---------------|
| Odolnost proti požáru | EN ISO 11925-2 + EN ISO 9239-1: třída EN 13501-1 | třída | Dfl – S1 |
| Protiskluznost | EN 13893 | třída | DS |
| Emise formaldehydu | EN 717-1 | třída | E1 |
| Obsah pentachlorophenol (PCP) | EN 12673 | % mg/kg | nezjistitelné |
| Tepelná vodivost | EN 12667 | W/(mK) | 0,111 |
| Teplotní odolnost | EN 12667 | (m ² K)/W | 0,06 |

Další vlastnosti

| | | | |
|--------------------------|---|-----------------------|---|
| Odolnost proti skvrnám | EN 438-2: skupina 1 a 2: stupeň 5; skupina 3: st. 4 | stupeň ^(a) | splňuje |
| Bobtnání | ISO 24336 | ≤ 18 % | splňuje |
| Redukce zvuku při nárazu | EN ISO 10140 | dB (ΔL_w) | 18 |
| Útlum kročejového hluku | IHD-W431 | dB % | snížení o 18,5 dB rozdíl v hlasitosti 65 % |

(a) stupeň 5 – žádné změny / stupeň 4 – lehké změny / stupeň 3 – mírné změny / stupeň 2 – viditelné změny / stupeň 1 – viditelné změny; (b) skupina 3: stupeň 4