

Test	Charakteristiky	Testovacia metóda
Emisie formaldehydu	< 0.05 ppm	EN 717-1
Povrchová odolnosť	Stupeň 5, bez viditeľných zmien	EN 438-2, 15
Odolnosť voči svetlu	≥ Level 6 Blue Wool Scale ≥ Level 4 Grey Scale	EN ISO 105-B02 EN 20 105-A02
Odolnosť voči cigaretovému popolu	Stupeň 4, bez viditeľných zmien	EN 438-2, 18
Odolnosť voči požiaru	Slabá možnosť zapálenia, najmenej Cfl-s1	EN 13501-1
Výškový rozdiel medzi panelmi	Priemer: ≤ 0.10 mm max: ≤ 0.15 mm	EN 13329
Ohybová rovnosť (zakrivenie)	≤ 0.3 mm/m	EN 13329
Škáry medzi panelmi	Priemer: ≤ 0.15 mm max: ≤ 0.20 mm	EN 13329
Tlakový test	< 0.01 mm - bez viditeľných zmien, vtlačenie pri teste vodorovným oceľovým cylindrom s 11,3 mm priemerom	EN 433

Sila	Tepelná vodivosť (W / (m × K))	Koeficient prestupnosti tepla ((m² × K) / W)
8	0.13	0.06