



### Scheda tecnica

	Simply 180	Simply 230	
Spessore totale	5,5 mm	6mm	EN 428: Pass
Strato di usura		0,5 mm	
Spessore multicomposito	4 mm	4,5mm	
Spessore materassino EVA		1,5 mm	
MQ box/peso box	mq 1,756 - kg 14,55	mq 2,1114 - kg 19,5	
Larghezza	180 mm	230 mm	
Lunghezza	1220 mm	1530 mm	
Protezione PU		SI	
Microbisello		SI	
Sistema di incastro	2G	5G	
Punto di rottura del sistema di incastro		≥10kgf/5cm	

Stabilità dimensionale	≤0.05%(80°C,6h) EN ISO 23999	
Curvatura dopo esposizione al calore	EN 434: Pass	
Effetto ruota sedia a rotelle	EN 425: Pass	
Resistenza elettrica	≤ 109 Ohm EN ISO 10965	
Squadratura e rettilineità	≤0.1mm EN ISO 24342	
Riduzione del rumore all'impatto*	fino a 59DB	
Isolamento acustico	5dB EN 140-8	
Resistenza termica	0.036 (m <sup>2</sup> ·K)/W EN ISO 12664	
Classe di utilizzo	23 - 33	
Resistenza all'abrasione	EN 13329: AC 5	
Isolamento termico	0.198 W/(m·K) EN 12524	
Proprietà elettrostatiche	≤2.0 kv EN 1815 1997	
Resistenza dei colori alla luce	>6 ISO 105-B02:6 or above	
Impronta residua	≤ 0.010mm EN 433: Pass	
Resistenza all'usura	≤0.015g/1000cicli EN 660-2: 1.5mm3 Wear group: T	
Resistenza allo scivolamento	R9 EN13893: Class DS	
Resistenza al peeling	EN 431: Pass	

Reazione al fuoco e rilascio di fumo	EN 13501-1: Bf1-S1	
Generazione di fumo	EN ISO 9239-1: Class S1	
Rilascio di Formaldeide	EN 717-1: E1	
Diffusione della fiamma	EN ISO11925-2: Class B	
Resistenza alle macchie	EN 423: Pass	
Flusso di calore critico	EN ISO 9239-1: Class B	

\* con materassino EVA 1,5mm

