


**DIMENSIONI / DIMENSIONS**

<b>DIMENSIONI / DIMENSIONS</b>	<b>Lunghezza / length</b>	1800mm	± 1mm
	<b>Larghezza / width</b>	228mm	
	<b>Spessore totale / total thickness</b>	8,00mm	± 0,1mm
	<b>Spessore strato di usura / wear layer thickness</b>	0,70mm	
	<b>Spessore pannello SPC/ SPC panel thickness</b>	7,00mm	
	<b>Spessore materassino IXPE / IXPE underlayer thickness</b>	1,00mm	
<b>IMBALLO / PACKAGING</b>	5 pz/pc - 2,052 m <sup>2</sup> /pc - 52 box/plt		
<b>BISELLATURA / BEVEL</b>	<b>Lato lungo/long side:nano 4V</b>	<b>Lato corto / short side:nano 4V</b>	

**CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL CHARACTERISTICS**

<b>Clas. e destinazione d'uso</b> Classification	Utilizzo interno/ internal use	
<b>Classe 23</b> RESIDENZIALE - USO ELEVATO / RESIDENTIAL AREA - HEAVY		
<b>Classe 34</b> COMMERCIALE - USO MOLTO ELEVATO/ COMMERCIAL AREA - VERY HEAVY		
ISO 10582:2017 (E)	EN 13329 Ann.E + EN 15468 Ann. A	

<b>Tipologia di incastro / click system</b>	5G CLICK
<b>Densità pannello / panel density</b>	1235kg/m <sup>3</sup> (peso complessivo ca 8,9Kg/m <sup>2</sup> )
<b>Classificazione al fuoco / fire classification</b>	Bfl-s1
<b>Resistenza all'impatto / impact resistance</b>	Nessun danneggiamento / no damage
<b>Stabilità dimensionale / resistance to staining</b>	Lung. 0,35mm/240mm Larg. 0,15mm
<b>Incurvamento dopo 24H a 82°C / curving after 24h at 82°</b>	Superato / pass
<b>Test della sedia a rotelle / castor chair test</b>	Nessun danneggiamento ≥ 25000 giri / no damage ≥ 25000 cycles
<b>Test impronta residua / residual indentation</b>	Superato / pass
<b>Resistenza agli agenti chimici / resistance to staining</b>	Nessuna variazione / no variation
<b>Resistenza al calore / thermal resistance</b>	0,8 ΔE* (ok se ≤ 8,0) / 0,8 ΔE* (ok if ≤ 8,0)
<b>Carico statico / static load</b>	0,48mm
<b>Stabilità alla luce / UV ray resistance</b>	1,15 ΔE* (ok se ≤ 8,0) / 1,15 ΔE* (ok if ≤ 8,0)
<b>Scivolosità / slide resistance</b>	DS μ=0,38-0,39
<b>Scivolosità / slide resistance</b>	≥R9
<b>Scivolosità / slide resistance</b>	Superato (sup. bagnata μ=0,45; sup. asciutta μ=0,71) Pass (wet surf. μ=0,45; dry surf. μ=0,71)
<b>Conduttività termica pannello / panel thermal conductivity</b>	0,093 W/m.K
<b>Conduttività termica materassino / underlay thermal c.</b>	0,038 W/m.K
<b>Resistenza termica pavimento / thermal resistance</b>	0,123 m <sup>2</sup> K/W
<b>Comportamento acustico / acoustic behaviour</b>	Tra 100Hz e 3150Hz
<b>Adatto a riscaldamento a pavimento ad acqua</b> Suitable for underfloor heating	sì, con impianti ad acqua con temperatura superficiale ≤ 27°C suitable for installation on underfloor with water heating ≤ 27°C

**TEST ED EMISSIONI / EMISSIONS TESTS**

<b>VOC Francese e Norma CMR</b>	Classe A+ (Valido a fini CAM) / class A+	eco-INSTITUT Germany GmbH, Cologne
<b>AgBB-scheme</b>	Test superato (Valido a fini CAM) / pass	eco-INSTITUT Germany GmbH, Cologne
<b>GREENGUARD</b>	Gold per basse emissioni / gold for low emission	UL 2818 -2013