


**DIMENSIONI / DIMENSIONS**

<b>DIMENSIONI / DIMENSIONS</b>	<b>Lunghezza / length</b>	1524mm	± 1mm
	<b>Larghezza / width</b>	228mm	
	<b>Spessore totale / total thickness</b>	5,00mm	± 0,1mm
	<b>Spessore strato di usura / wear layer thickness</b>	0,40mm	
	<b>Spessore pannello SPC / SPC panel thickness</b>	4,00mm	
	<b>Spessore materassino IXPE / IXPE underlayer thickness</b>	1,00mm	
<b>IMBALLO / PACKAGING</b>	7 pz/pc - 2,4323m <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 32</b> COMMERCIALE - USO NORMALE / COMMERCIAL AREA NORMAL USE		
ISO 10582:2017 (E)		ISO 10874

<b>Tipologia di incastro / click system</b>	UNILIN
<b>Densità pannello / panel density</b>	2000kg/m <sup>3</sup> (peso complessivo ca 8,5Kg/m <sup>2</sup> )
<b>Classificazione al fuoco / fire classification</b>	Bfl-s1
<b>Resistenza all'abrasione - Metodo B / abrasion resistance method B</b>	>3100 giri (Classe 32 EN 16511-2023) / >3100 cycles (Class 32)
<b>Resistenza all'impatto / impact resistance</b>	Nessun danneggiamento / no damage
<b>Stabilità dimensionale / resistance to staining</b>	Lunghezza -0,01% Larghez 0,00% / length -0,05% width 0,00%
<b>Incurvamento dopo 24H a 82°C / curving after 24h at 82°</b>	0,0mm
<b>Test della sedia a rotelle / castor chair test</b>	Nessun danneggiamento ≥ 25000 giri / no damage ≥ 25000 cycles
<b>Test effetto di una gamba di mobile / effect of furniture leg</b>	Nessun danneggiamento / no damage
<b>Test impronta residua / residual indentation</b>	0,03mm
<b>Resistenza agli agenti chimici / resistance to staining</b>	Nessuna variazione / no variation
<b>Resistenza al calore / thermal resistance</b>	0,66 ΔE* (ok se ≤ 8,0) / 0,66 ΔE* (ok if ≤ 8,0)
<b>Carico statico / static load</b>	0,00mm
<b>Stabilità alla luce / UV ray resistance</b>	1,7 ΔE* (ok se ≤ 8,0) / 1,7 ΔE* (ok if ≤ 8,0)
<b>Scivolosità / slide resistance</b>	DS μ=0,38-0,39
<b>Scivolosità / slide resistance</b>	R10
<b>Scivolosità / slide resistance</b>	Superato (sup. bagnata μ=0,43; sup. asciutta μ=0,70) Pass (wet surf. μ=0,43; dry surf. μ=0,70)
<b>Conduttività termica SPC / SPC thermal conductivity</b>	0,138 W/m.K
<b>Conduttività termica materassino / underlay thermal c.</b>	0,038 W/m.K
<b>Resistenza termica pavimento / thermal resistance</b>	0,04 m <sup>2</sup> K/W
<b>Comportamento acustico / acoustic behaviour</b>	ΔLw = ca 18 dB
<b>Comportamento elettrostatico / static electrical propensity</b>	Pavimento antistatico 0,5kV (<2kV) / antistatic floor 0,5kV (<2kV)
<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
<b>TVCO a 28 giorni</b>	38μ/m <sup>3</sup>	