


DIMENSIONI / DIMENSIONS

| | | | |
|--------------------------------|--|--|---------|
| DIMENSIONI / DIMENSIONS | Lunghezza / length | 1524mm | ± 1mm |
| | Larghezza / width | 228mm | |
| | Spessore totale / total thickness | 6,00mm | ± 0,1mm |
| | Spessore strato di usura / wear layer thickness | 0,55mm | |
| | Spessore pannello SPC/ SPC panel thickness | 5,00mm | |
| | Spessore materassino IXPE / IXPE underlayer thickness | 1,00mm | |
| IMBALLO / PACKAGING | 6 pz/pc - 2,085 m2/pc - 48 box/plt | | |
| BISELLATURA / BEVEL | Lato lungo/long side:nano 4V | Lato corto / short side:nano 4V | |

CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL CHARACTERISTICS

| | | |
|---|----------------------------------|---|
| Clas. e destinazione d'uso Classification | Utilizzo interno/ internal use |  |
| Classe 23 RESIDENZIALE - USO ELEVATO / RESIDENTIAL AREA - HEAVY | | |
| Classe 33 COMMERCIALE - USO ELEVATO / COMMERCIAL AREA - HEAVY | | |
| ISO 10582:2017 (E) | EN 13329 Ann.E + EN 15468 Ann. A | |

| | |
|---|--|
| Tipologia di incastro / click system | UNILIN |
| Resistenza dell'incastro / interlocking strength | Longitudinale/ longitudinal 7,7 kN/m • Trasversale/ trasversale 8,0 kN/m |
| Densità pannello / panel density | 2000kg/m3 (peso complessivo ca 10Kg/m2) |
| Classificazione al fuoco / fire classification | Bfl-s1 |
| Resistenza all'abrasione - Metodo A / abrasion resistance method A | ≥ 4000 giri (Classe 34) / ≥ 4000 cycles (Class 32) |
| Resistenza all'abrasione - Metodo B / abrasion resistance method B | ≥ 7000 giri (Classe 34) / ≥ 7000 cycles (Class 32) |
| Resistenza all'impatto / impact resistance | Nessun danneggiamento / no damage |
| Stabilità dimensionale / resistance to staining | Lunghezza -0,15% Larghez 0,00% |
| Incurvamento dopo 24h a 82°C / curving after 24h at 82° | 0,0mm |
| Test della sedia a rotelle / castor chair test | Nessun danneggiamento ≥ 25000 giri / no damage ≥ 25000 cycles |
| Test effetto di una gamba di mobile / effect of furniture leg | Nessun danneggiamento / no damage |
| Test impronta residua / residual indentation | 0,03mm |
| Resistenza agli agenti chimici / resistance to staining | Nessuna variazione / no variation |
| Resistenza al calore / thermal resistance | 0,66 ΔE* (ok se ≤ 8,0) / 0,66 ΔE* (ok if ≤ 8,0) |
| Carico statico / static load | 0,00mm |
| Stabilità alla luce / UV ray resistance | 1,7 ΔE* (ok se ≤ 8,0) / 1,7 ΔE* (ok if ≤ 8,0) |
| Scivolosità / slide resistance | DS μ=0,38-0,39 |
| Scivolosità / slide resistance | R10 |
| Scivolosità / slide resistance | Superato (sup. bagnata μ=0,43; sup. asciutta μ=0,70) Pass (wet surf. μ=0,43; dry surf. μ=0,70) |
| Conduttività termica SPC / SPC thermal conductivity | 0,138 W/m.K |
| Conduttività termica materassino / underlay thermal c. | 0,038 W/m.K |
| Resistenza termica pavimento / thermal resistance | 0,04 mqK/W |
| Comportamento acustico / acoustic behaviour | ΔLw = ca 18 dB |
| Comportamento elettrostatico/ static electrical propensity | Pavimento antistatico 0,5kV (<2kV) / antistatic floor 0,5kV (<2kV) |
| Adatto a riscaldamento a pavimento ad acqua 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

| | | |
|---------------------------------|--|------------------------------------|
| VOC Francese e Norma CMR | Classe A+ (Valido a fini CAM) / class A+ | eco-INSTITUT Germany GmbH, Cologne |
| AgBB-scheme | Test superato (Valido a fini CAM)/ pass | eco-INSTITUT Germany GmbH, Cologne |
| GREENGUARD | Gold per basse emissioni / gold for low emission | UL 2818 -2013 |
| TVCO a 28 giorni | 38μ/m3 | |