


DIMENSIONI / DIMENSIONS

| | | | |
|--------------------------------|--|--|---------|
| DIMENSIONI / DIMENSIONS | Lunghezza / length | 1220mm | ± 1mm |
| | Larghezza / width | 180mm | |
| | Spessore totale / total thickness | 4,00mm | ± 0,1mm |
| | Spessore strato di usura / top layer | 0,40mm | |
| IMBALLO / PACKAGING | 12 pz/pc - 2,6352m ² /pc - 50 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 32 COMMERCIALE - USO NORMALE / COMMERCIAL AREA NORMAL USE | | |
| ISO 10582:2017 (E) | | EN 13329 Ann.E |

| | |
|---|--|
| Tipologia di incastro / click system | UNILIN |
| Resistenza dell'incastro / interlocking strength | Longitudinale/ longitudinal 6,3 kN/m • Trasversale/ trasversale 7,6 kN/m |
| Densità pannello / panel density | 2000kg/m ³ (peso complessivo ca 10Kg/m ²) |
| Classificazione al fuoco / fire classification | Bfl-s1 |
| Resistenza all'abrasione - Metodo A / abrasion resistance method A | ≥ 4000 giri (Classe 32) / ≥ 4000 cycles (Class 32) |
| Resistenza all'impatto / impact resistance | Nessun danneggiamento h=2500mm / no damage h=2500mm |
| Stabilità dimensionale / resistance to staining | Lunghezza -0,05% Larghez 0,00% / length -0,05% width 0,00% |
| Incurvamento dopo 24h a 82°C / curving after 24h at 82° | -0,046% e 0,009% |
| 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 | 0,4% |
| Resistenza agli agenti chimici / resistance to staining | Nessuna variazione / no variation |
| Resistenza al calore / thermal resistance | 0,67 ΔE* (ok se ≤ 8,0) / 0,67 ΔE* (ok if ≤ 8,0) |
| Carico statico / static load | 0,04mm |
| Stabilità alla luce / UV ray resistance | 1,7 ΔE* (ok se ≤ 8,0) / 1,7 ΔE* (ok if ≤ 8,0) |
| Scivolosità / slide resistance | DS |
| Scivolosità / slide resistance | R10 |
| Conduttività termica SPC / SPC thermal conductivity | 0,154 W/m.K |
| Resistenza termica pavimento / thermal resistance | 0,033 m ² K/W |
| Comportamento elettrostatico / Static electrical propensity | Pavimento antistatico 0,2kV (<2kV) / antistatic floor 0,2kV (<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 French VOC e CMR | Classe A+ (Valido ai fini CAM)/ class A+ | eco-INSTITUT Germany GmbH, Cologne |
| GREENGUARD | Gold per basse emissioni / gold for low emission | UL 2818 -2013 |
| TVCO a 28 giorni | 38μ/m ³ | |