

PANORAMA OAK - SCHEDA TECNICA

PANORAMA OAK - TECHNICAL FEATURES

CARATTERISTICA FISICO - CHIMICA <i>PHYSICAL - CHEMICAL FEATURE</i>	RISULTATI <i>RESULTS</i>
Dimensioni <i>Dimensions</i>	18 x 137 x 1850 mm
Tolleranza <i>Tolerance</i>	length tolerance: $\pm 0.5\text{mm}$ width tolerance: $\pm 0.2\text{mm}$ thickness tolerance: $\pm 0.15\text{mm}$
Densità <i>Density</i>	1.1 -1.3g/cm ³
Contenuto di umidità <i>Content of humidity</i>	8-12%
Durezza (DIN EN 1534) <i>Hardness (DIN EN 1534)</i>	79.2N/mm ²
Resistenza allo scivolamento (DIN 51097) <i>Slip resistance (DIN 51097)</i>	19° B
Reazione al fuoco (DIN EN 13501-1:2010) <i>Fire resistance (DIN EN 13501-1:2010)</i>	Bf1-s1
Resistenza a flessione statica (DIN EN 408) <i>Static bend resistance (DIN EN 408)</i>	73.8N/mm ²
Modulo di elasticità (DIN EN 408) <i>Tensile modulus (DIN EN 408)</i>	16700 N/mm ²
Livello di resistenza alle termiti (EN117) <i>Level of resistance to termites (EN117)</i>	DC M
Durabilità agli agenti biologici (EN 350:2016) <i>Durability to biological agents (EN 350:2016)</i>	Classe 1
Emissioni di formaldeide (GB/T17657-2013) <i>Formaldehyde emission (GB/T17657-2013)</i>	E1(0.1mg/m ² h)
Spessore tasso di rigonfiamento (DIN EN 15534-1) <i>Thickness rate of swell (DIN EN 15534-1)</i>	0,04
Larghezza tasso di rigonfiamento (DIN EN 15534-1) <i>Length rate of swell (DIN EN 15534-1)</i>	0,6%
Aspetto <i>Aspect</i>	La struttura della superficie principale è a grana liscia e consistenza liscia. La grana naturale e il colore possono variare in quanto si tratta di un prodotto in fibra naturale. <i>The surface texture with smooth grain and smooth texture.</i> <i>Natural grain and color may vary as this is a natural fiber product.</i>

NOTE: Il prodotto va installato secondo le nostre istruzioni di posa dei legni naturali. Le proprietà fisiche basate su campioni di durame maturo possono variare in base alla zona di origine e alle condizioni di crescita. Il legno è un elemento naturale: le dimensioni delle doghe potrebbero variare fino a +/- 3% rispetto alle dimensioni nominali. Panorama va oliato con olio specifico per Panorama in due mani, a distanza di 48 ore l'una dall'altra, subito dopo l'installazione. Si raccomanda di effettuare l'oliatura con temperature miti e in assenza di piogge per i due giorni successivi, per favorire un corretto assorbimento. La manutenzione richiede 1/2 oliature all'anno con olio specifico per Panorama, o comunque a seconda delle esigenze del cliente. Scolorimenti, lievi increspature o microfessurazioni possono verificarsi in particolare nelle aree più esposte al sole, non rappresentano una criticità e devono essere considerate normali per via del decorso che è tipico di qualsiasi essenza naturale. Trattamenti con olio specifico per Panorama sono utili a contenere questi naturali fenomeni.

NOTES: The product must be installed according to our installation guidelines for natural woods. Physical properties based mature hardwood specimens can vary greatly depending on the origin and growth conditions. Wood is a natural element: the dimensions of the boards may vary up to a +/- 3% difference compared to the nominal measures. Panorama should be oiled with specific oil for Panorama in two coats, 48 hours apart, immediately after installation. It is recommended to carry out the oiling in mild temperatures and in the absence of rain for the next two days to promote proper absorption. Maintenance requires 1/2 oilings per year with specific oil for Panorama. Discolouration, slight rippling or micro-cracks may occur particularly in the areas most exposed to the sun, they are not critical and should be considered normal due to the course that is typical of any natural essence. Treatments with specific oil for Panorama are helpful in containing these natural phenomena.