

PROVE DI LABORATORIO










Porthos è il primo portone in legno lamellare certificato in classe 3 contro l'effrazione come un portone blindato. Un portone "blindato" è una porta normalmente utilizzata per l'ingresso, con caratteristiche specifiche di robustezza e consistenza.

Non tutte le porte blindate sono uguali e, proprio per questo, fare la scelta giusta è difficile ma al tempo stesso importante e spesso la bellezza viene sacrificata per la sicurezza.

Porthos mantiene in ogni circostanza le sue caratteristiche tecniche di robustezza e sicurezza con le quali viene certificato in classe 3 di resistenza all'effrazione, anche quando viene arricchito di elementi puramente estetici.

PORTHOS



	Test effettuato	Norma di riferimento	Istituto	Classe
	Resistenza all'effrazione	UNI ENV 1627:2000 UNI ENV 1628:2000 UNI ENV 1629:2000 UNI ENV 1630:2000	LegnoLegno	4
	Permeabilità all'aria	EN 1026 - UNI EN 12207	LegnoLegno	3
	Tenuta all'acqua	EN 1027 - UNI EN 12208	LegnoLegno	5A
	Prove meccaniche	EN 1027 - UNI EN 12208	LegnoLegno	conforme
	Resistenza al vento	EN 12211 - UNI EN 12210	LegnoLegno	C 3
	Potere fonoisolante	EN 1027 - UNI EN 12208	LegnoLegno	Rw 36 dB
	Trasmittanza termica	EN 1027 - UNI EN 12208	LegnoLegno	Uf= 1,3



Porthos rispetta gli alti standard di ecologia di prodotto che la Sidel si è imposta; per questo viene prodotto in assenza di Emissioni di CO2.



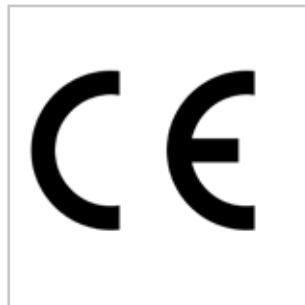
Porthos ha superato le prove per ottenere la certificazione di classe 3 per la resistenza all'effrazione



L'utilizzo di vernici ad acqua e legno provenienti da foreste certificate rendono Porthos il prodotto ecologico per eccellenza al 100%



Il marchio FSC® identifica i prodotti in legno proveniente da foreste gestite in maniera responsabile secondo rigorosi standard ambientali, sociali ed economici.



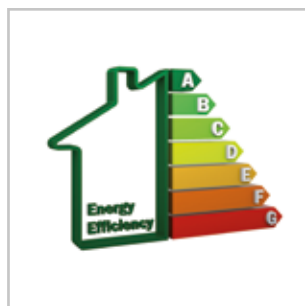
Su tutti i serramenti Sidel, viene apposta la marcatura CE, che attesta il rispetto dei requisiti disposti dalla norma Uni En 14351-1 e Uni 13659 in applicazione della Direttiva Comunitaria 89/106/CE



Tutta la maniglia impiegata su Porthos è coperta dalla garanzia duraplus, un connubio tra funzionalità e design ad alto livello.



La scelta di produrre tutto in Italia e di utilizzare solo le migliori materie prime reperibili, rendono porthos un prodotto di eccellenza italiana



Grazie alle sue caratteristiche ed all'alto isolamento termico ed acustico, anche Porthos, come tutti i prodotti Sidel, è accompagnato dal certificato di risparmio energetico e può essere detratto secondo la disposizione in materia di detrazioni fiscali per efficientamento energetico



Sidel srl

info line 097591093

www.sidelsrl.it | info@sidelsrl.it

