

CARATTERISTICHE TECNICHE BAMBOO NATURA USO NORMALE

TIPO DI PROVA	RICHIESTO	VALORE RILEVATO	CONFORMITA' SI' / NO	NORMA
MASSA VOLUMICA E SPESSORE	500 kg/m ³ , 15 mm	820 kg/m ³ , 18 mm	SI'	EN 323
REAZIONE AL FUOCO	Dfl-s1	Cfl-s1 (classe di reazione al fuoco richiesta per aree pubbliche)	SI'	EN 13501-1
EMISSIONE DI FORMALDEIDE	E1	E1	SI'	EN 717-2
CONDUTTIVITA' TERMICA	0,17 W/m ² K	0,20 W/m ² K	SI'	EN 12664
DURABILITA' BIOLOGICA	Classe 1 – Classe 5	Classe 1	SI'	EN 335-1 e 2
CONTENUTO DI PENTACLOROFENOLO	< 5 ppm	< 5 ppm	SI'	EN 14342:2005 + A1:2008