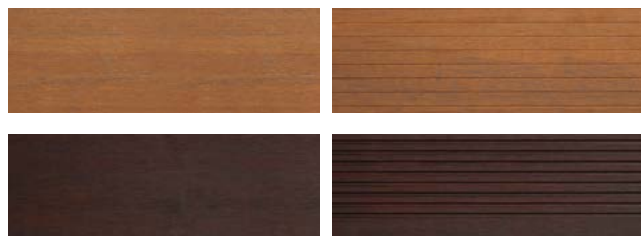


# BAMBOO

## SCHEMA TECNICA LIGHT-DARK



### DIMENSIONI

SPESSORE	LARGHEZZA	LUNGHEZZA
20 mm + - 2 mm	140 mm + - 2 mm	1850 mm + - 3 mm

### CARATTERISTICHE

DENSITÀ	± 1150 kg/m <sup>3</sup>
STABILITÀ DIMENSIONALE	lunghezza: + 0,1 %; larghezza + 0,9% (24 ore in acqua 20°C)
RESISTENZA ALL'IMPRONTA - DUREZZA BRINELL	± 9,5 kg/mm <sup>2</sup> (valore medio - EN 1534)
REAZIONE AL FUOCO	Classe Bfl-s1 (EN 13501-1)
INDICE DI PROPAGAZIONE DELLA FIAMMA	Classe A (ASTM E84)
RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO	PTV 37 (asciutto), PTV 29 (bagnato), PTV 53 (versione grezza, asciutto), PTV 42 (versione grezza, bagnato)(test della frizione del pendolo - CEN/TS 16165 Annex C - CEN/TS 15676) / R10, R11 (versione grezza)(test rampa inclinata con calzatura - CEN/TS 16165 Annex B - DIN 51130) / Classe C (test rampa inclinata a piede scalzo - CEN/TS 16165 Annex A - DIN51097)
EMISSIONE TERMICA	0,81 (ASTM C1371) 1)
RIFLETTANZA SOLARE	0,32 (ASTM C1549) 1)
INDICE DI RIFLETTANZA SOLARE	Basso 27, Medio 30, Alto 33 (ASTM E1980) 1)
MODULO DI ELASTICITÀ	13565 N/mm <sup>2</sup> (valore medio - EN 408)
RESISTENZA ALLA FLESSIONE	54,4 N/mm <sup>2</sup> (valore caratteristico - EN 408)
DURABILITÀ BIOLOGICA	Classe 1 (EN 350 / CEN/TS 15083-2), test graveyard simulato Classe 1 (EN 350 / CEN/TS 15083-1)