

Lariphon CMOK Resinato

Revisione Nr:
01

BELLOTTI
L'EVOLUZIONE DEL LEGNO



Lariphon CMOK Resinato

Pannello composito formato da un'anima in sugher-gomma avvolta da facce in okoumè ricoperte da una resina termoindurente

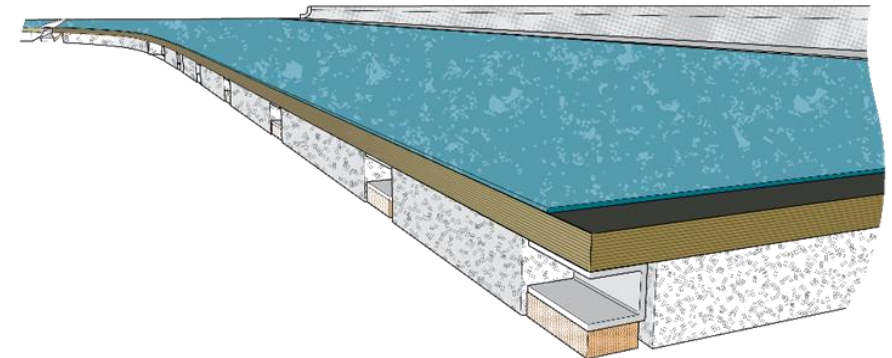
Il rivestimento in resina conferisce elevata durezza, durabilità e migliora le caratteristiche di reazione al fuoco. Il core in sugher-gomma migliora le performance di abbattimento acustico.

Spessore	Ref.		mm	11	15	19	23
Peso superficiale	EN 323	ECO	kg/m ²	6,5	8,5	10,5	12,5
RW	UNI EN 10140 EN ISO 717-1	ECO	dB	29	31	31	31
Classe di reazione al fuoco	EN 45545-2	R10 IN15	Class	To be Tested			
DIMENSIONI STANDARD							
(2480x1200, 3080x1510) mm							
Special dimensions to be confirmed on demand							

* = Con finitura ^{RL}/_{RZ}

** = Con finitura ^{RL}/_l and ^{RL}/_{RZ}

(a) = Misura soggetta a un minimo di ordine, da confermare con ufficio commerciale



RAILWAY
COMPOSITE PANELS

BELLOTTI S.p.A.

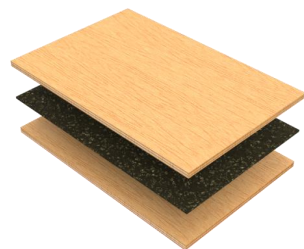
1, San Francesco St.
IT-22072 Cermenate (CO)

+3903177222

info@bellottispa.com

http://www.bellottispa.com

VAT N° 00760900969



Pannello composito ad elevate prestazioni acustiche realizzato con facce in Compensato di Okoumè ed inserto in sughergomma.

Il ciclo di produzione e assemblaggio garantisce una bassissima emissione di formaldeide (Classe E1 – EN 13986) oppure, su richiesta, la sua completa assenza.

Prodotto realizzato interamente in Italia.

MISURE STANDARD

(2480x1200, 3080x1510) mm

Altre dimensioni da confermare su richiesta

Il prodotto Lariphon ECO Light viene proposto nelle seguenti configurazioni:

RL = Superficie resinata liscia

RZ = Superficie resinata ruvida

- = superficie non resinata (es.: RL/- indica una superficie resinata liscia e l'altra di legno grezzo)

+B = Superficie protetta da vernice non igroscopica

	Proprietà	Standard	Unità di misura	Valore			
G E N E R A L	Spessore nominale	[]	mm	11	15	19	23
	Tolleranza di Spessore	[]	mm	+0,2/-0,5	+0,2/-0,8	+0,2/-0,8	+0,2/-0,8
	Tolleranza di squadratura e Rettilinearità dei bordi	EN 315	mm/m	1	1	1	1
	Tolleranza Lunghezza e Larghezza	[]	mm	±2	±2	±2	±2
	Massa per unità di Area	[]	kg/m ²	6,5	8,5	10,5	12,5
	M E C H A N I C A L	Qualità dell'incollaggio	EN 314-2	Class	3	3	3
Resistenza a Flessione Longitudinale		EN 310	MPa	40	35	33	32
Resistenza a Flessione Trasversale		EN 310	MPa	37	28	25	26
E-Modulus: Longitudinale		EN 310	MPa	2850	2550	2000	2300
E-Modulus: Trasversale		EN 310	MPa	2200	1780	1450	1600
Resistenza all'estrazione delle viti		EN 320	daN		To be Tested		
	Isolamento acustico per via aerea	UNI EN 10140 EN ISO 717-1	dB	29	31	31	31
	Trasmittanza termica (Calcolata)	UNI EN ISO 6946	W/(m ² ·K)	10,2	7,8	6,3	5,3
	Classe di reazione al fuoco	EN 45545-2 for R10 IN15	Class	To be Tested			
Note	* = con finitura ^{RL} / _{RZ} ** = con finitura ^{RL} / _{RZ} e ^{RL} / _{RZ} (a) = Misura soggetta a minimo d'ordine, da confermare con ufficio commerciale						

ATTENZIONE: In caso di tagli o lavorazione le superfici esposte andranno nuovamente coperte con vernice non igroscopica per mantenere invariate le proprietà di impermeabilità

The information contained in this technical data sheet is given as a pure indication and can be modified without prior notice. The purchaser is responsible for verifying the product's adequacy to the end uses and for making sure that the use's place and criteria comply with the Manufacturer's prescriptions and with the laws in force