

**RAPPORTO DI PROVA / TEST REPORT
 NO. 516-517.1IS0040/21**

METODO DI PROVA:

Test method

UNI EN 45545-2: 2015

DENOMINAZIONE DELLA PROVA:

Description of the standard

Requisiti di comportamento al fuoco di materiali e componenti
 Requirements for fire behaviour of materials and components

RICHIEDENTE:

Sponsor

BELLOTTI S.p.A.

Via San Francesco, 1
 22072 - CERMENATE (CO)

DENOMINAZIONE DEL MATERIALE:

Denomination of the material

LARIPHON® F 12 RL/RZ (Rif. Lab. no. 516/21)
LARIPHON® F 27 RL/RZ (Rif. Lab. no. 517/21)

GAMMA SPESS. E PESI DEL MATERIALE:

Thicknesses range of the material

12 ÷ 27 mm - 9620 ÷ 21520 g/m²
 (valori nominali / nominal values)

DESCRIZIONE DEL MATERIALE:

Description of the material

Pannello in compensato di faggio colore nero, con resinatura flame retardant RM 1 su entrambe la facce, avente un lato zigrinato (esposto a prova) e un lato liscio, con core isolante acustico in sughergomma.
 Black beech plywood panel, resinated with flame-retardant treatment RM 1 on both faces, having a knurled side (exposed to test) and a smooth side, with acoustical insulation core in cork and rubber.



☐ Questo documento fa riferimento ai Rapporti di Prova no. 516.ODC0021/21, no. 517.ODC0021/21, no. 516.1IS0030/21, no. 517.1IS0030/21, no. 516.1IS0050/21 e no. 517.1IS0050/21 emessi da questo Laboratorio. Il Laboratorio non è stato coinvolto in nessuna procedura di campionamento della produzione.
 This certificate refers to the Test Reports no. 516.ODC0021/21, no. 517.ODC0021/21, no. 516.1IS0030/21, no. 517.1IS0030/21, no. 516.1IS0050/21 and no. 517.1IS0050/21 issued by this Laboratory. The Laboratory has not been involved in any procedure of sampling of the production.

Prodotto / Product	IN15 - Compositi per pavimenti / Floor composites		
Requisiti / Requirements	R10		
Prove richieste / Tests required	EN ISO 9239-1	EN ISO 5659-2 (25 kW/m ² , Flaming)	EN ISO 5659-2 (25 kW/m ²) Annex C
Parametro / Parameter	CHF (kW/m ²)	Ds max	CIT _G
Valori trovati / Values found (Rif. no. 516/21 - Thick.: 12 mm)	8.2	71	CIT _G (4min) = 0.04 CIT _G (8min) = 0.06
Valori trovati / Values found (Rif. no. 517/21 - Thick.: 27 mm)	8.3	97	CIT _G (4min) = 0.05 CIT _G (8min) = 0.08
	Per / For	Per / For	Per / For
Limiti di accettazione / Acceptance limits	R10 HL1 > 4.5 HL2 > 6 HL3 > 8	R10 HL1 < 600 HL2 < 300 HL3 < 150	R10 HL1 < 1.2 HL2 < 0.9 HL3 < 0.75

Considerando che / Considering that:

Il prodotto è omogeneo chimicamente e fisicamente / The product is chemically and physically homogeneous.

VALUTAZIONE / JUDGEMENT

Sulla base dei risultati di prova sopra riportati il materiale in oggetto **È CONFORME** alle richieste di **UNI EN 45545-2:2015** per i livelli di rischio **HL1 - HL2 - HL3** set di requisiti **R10** per la gamma di spessori da **12 mm a 27 mm** (estremi inclusi).

On the basis of the above results the sample in object **COMPLIES** with the requirements of **UNI EN 45545-2: 2015** for the Hazard Levels **HL1 - HL2 - HL3** requirement set **R10** for the thicknesses range from **12 mm to 27 mm** (including extreme).

Prato, 14/04/2021

Il Responsabile Certificazione
 The Certification Manager
 Massimo Borsini

Il Direttore del Laboratorio
 The Director of the Laboratory
 Luca Ermìni

Valid until: 13/04/2026 (*)



Questo documento deve essere letto congiuntamente ai Rapporti di Prova sopra riportati, per la descrizione del prodotto e per ogni altra notizia di dettaglio. Questo documento non costituisce approvazione di tipo né certificazione di prodotto né tantomeno dichiarazione di conformità, che spetta esclusivamente al Produttore / Sponsor. Il riconoscimento Certifer si riferisce alle prove di EN 45545-2 riportate nella lista pubblicata.

This document has to be read in conjunction with the Test Reports listed above, for the description of the product and for every other detail. This document does not represent type approval or certification of the product neither declaration of compliance, that is exclusively under the responsibility of the Manufacturer or Sponsor. The Certifer approval refers to the tests according to EN 45545-2 reported in the published list.

(*) Validità riferita alla prescrizione di / Validity referred to the prescription of Reg. (UE) 1302/2014 (12.12.2014) §4.2.10.2.1 (3)