

RAPPORTO DI PROVA / TEST REPORT
NO. 1796-1797/16-1843-1844.1IS0040/23

METODO DI PROVA:

Test method

UNI EN 45545-2: 2020

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

COMPENSATI TORO S.p.A.

Via Piverone, 4 - 10010 AZEGLIO (TO)

DENOMINAZIONE DEL MATERIALE:

Denomination of the material

TORO/APHONOS

GAMMA SPESSORI DEI CAMPIONI:

Thicknesses range of the samples

12 ÷ 27 mm

DESCRIZIONE DEL MATERIALE:

Description of the material

Pannello in legno compensato multistrato resinato di colore marrone scuro con un inserto in sughergomma e con un lato liscio e l'altro lato zigrinato.
 Resin coated dark brown wooden panel plywood with an insert made of rubber-cork with a smooth side and the other side knurled.



- Questo documento fa riferimento ai Rapporti di Prova no. 1796.0DC0021/16, no. 1797.0DC0021/16, no. 1796.1IS0030/16, no. 1797.1IS0030/16, no. 1843.1IS0050/23 e no. 1844.1IS0050/23 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. 1796.0DC0021/16, no. 1797.0DC0021/16, no. 1796.1IS0030/16, no. 1797.1IS0030/16, no. 1843.1IS0050/23 and no. 1844.1IS0050/23 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 17084 Method 1
Parametro / Parameter	CHF (kW/m ²)	Ds max	CIT _G
Valori trovati / Values found (Nominal Thickness: 12 mm)	10.7	25.7	CIT _G (4min) = 0.10 CIT _G (8min) = 0.14
Valori trovati / Values found (Nominal Thickness: 27 mm)	10.8	16.7	CIT _G (4min) = 0.11 CIT _G (8min) = 0.15
	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

VALUTAZIONE / JUDGEMENT

Sulla base dei risultati di prova sopra riportati il materiale in oggetto **È CONFORME** alle richieste di **UNI EN 45545-2: 2020** per 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: 2020** for Hazard Levels **HL1 - HL2 - HL3** requirement set **R10** for the thicknesses range from **12 mm to 27 mm** (including extreme).

Nota: i dati della prova EN 17084 Method 1 sono stati impiegati per la validazione dell'aggiornamento dell'anno della norma e per l'estensione della data di scadenza.
Note: the data of the test EN 17084 Method 1 have been used for the validation of the year update of the standard and for the extension of the expiry date.

Prato, 10/10/2023

Il Responsabile Certificazione
 The Certification Manager

Il Direttore del Laboratorio
 The Director of the Laboratory

Valid until: 09/10/2028 (*)

David Borsini

Luca Ermini



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)