



COMPENSATI TORO S.p.A.

via Piverone, 4
I 10010 AZEGLIO (TO)

Tel. +39 0125 687999 Fax +39 0125 687979

info@compensatitoro.it

www.compensatitoro.co

Scheda Tecnica

TORO/APIROS/FLEXOS

Il compensato **FLESSIBILE IGNIFUGO** a incollaggio melaminico è realizzato con sfogliato di Fromager (Ceiba) sottoposto a processo di impregnazione nella massa con soluzione igniritardante.

Il pannello è caratterizzato da un'ottima flessibilità.

Il pannello flessibile risulta particolarmente adatto all'uso per il rivestimento di colonne, archi o profili curvi, nell'allestimento di ambienti di lavoro (pareti divisorie, uffici), nella realizzazione di stands fieristici, scenografie e complementi d'arredo.

Il compensato **FLESSIBILE IGNIFUGO** è concepito per soddisfare i requisiti di sicurezza in materia di **prevenzione e protezione al fuoco**.

Reazione al fuoco

Il compensato è **marcato CE** in conformità alla norma EN 13986, ai sensi del Regolamento (EU) No 305/2011 (CPR), per uso interno come elemento non-strutturale.

Il comportamento al fuoco è certificato in base alla norma EN 13501-1, come segue:

- ◆ **Euroclasse B-s2, d0** per applicazione a parete e/o soffitto, non a contatto con alcun supporto - Certificato N. 0987-CPD-146;
- ◆ **Euroclasse B_{FL}-s1** per applicazione a pavimento, non a contatto con alcun supporto - Certificato N. 0987-CPD-137.

Caratteristiche prestazionali TORO/FLEXOS

Proprietà ¹	Norma di riferimento	Unità di misura	Valori
Spessore	EN 315	mm	9
Strati		n°	3
Massa volumica	EN 323	kg • m ⁻³	420 ± 20
Peso		kg • m ⁻²	3,8
Raggio minimo di curvatura		mm	90*
Rilascio di formaldeide	EN 717-2		Classe E1
Reazione al fuoco	EN 13501-1		Euroclasse: B-s2, d0 B_{FL}-s1
Conduttività termica - λ	EN 12664	W • (m k) ⁻¹	0,12

* Il raggio minimo di curvatura è determinato con una prova su un campione di formato 50x400 mm. Con l'utilizzo di formati maggiori il valore può aumentare.

Avvertenza: i dati riportati nella presente scheda tecnica sono da intendersi come valori medi scaturiti da controlli interni e sono pertanto indicativi. L'acquirente ha la responsabilità di verificare l'adeguatezza dei pannelli forniti dall'azienda alle specifiche applicazioni a cui gli stessi sono destinati. Egli è altresì responsabile del fatto che le modalità di trasporto, deposito ed impiego dei pannelli siano corrette nonché conformi alle indicazioni del fornitore e alle prescrizioni della normativa vigente.

19/02/2014

SM/TOROAPIROS/FLEXOS_02