



COMPENSATI TORO

via Piverone, 4
I 10010 AZEGLIO (TO)

web: www.compensatitoro.it

Tel: +39 0125 687999

Fax: +39 0125 687979

e-mail: info@compensatitoro.it

Scheda Tecnica

TORO/FLOOROOF

Il compensato **TORO/FLOOROOF**, a incollaggio melaminico idoneo per ambiente esterno, è realizzato con sfogliato di Pioppo e/o Pino e facce di Okoumé.

Esso è fornito resinato con una faccia liscia e una zigrinata antisdrucchiolevole. Tale trattamento conferisce una buona protezione ed impermeabilità.

Il pannello si caratterizza soprattutto per la sua **leggerezza e facilità di lavorazione**; è concepito per soddisfare i requisiti di sicurezza in materia di **prevenzione e protezione al fuoco** e trova impiego come pavimento nell'allestimento di tribune, stand fieristici, ponteggi ecc.

Reazione al fuoco

Il compensato TORO/FLOOROOF, disponibile negli spessori compresi nell'intervallo tra 8 e 50 mm, è omologato in **Classe 1** di reazione al fuoco per impiego a **pavimentazione sopraelevata appoggiata su orditura metallica**. L'omologazione è stata rilasciata dal Ministero dell'Interno con codice n° TO306B43CD100004, ai sensi di quanto previsto dai DD.MM. 26/06/084, 03/09/2001 e 10/03/2005.

Caratteristiche prestazionali¹

Proprietà	Norma di riferimento	Unità di misura	Valori								
			8	10	12	15	18	20	25	30	40
Spessore	EN 315	mm	8	10	12	15	18	20	25	30	40
Strati		n°	5	5	7	7	9	9	11	13	17
Massa volumica	EN 323	kg • m ³	500 ± 40								
Peso		kg • m ²	4	5	6	7,5	9	10	12,5	15	20
Resistenza a flessione:											
longitudinale	EN 310	N • mm ²	45	35	35	33	36	34	30	35	40
trasversale	EN 310	N • mm ²	25	27	32	35	32	28	27	25	25
Modulo elastico a flessione:											
longitudinale	EN 310	N • mm ²	5 500	4 800	3 700	3 800	4 900	4 500	4 000	4 000	4 900
trasversale	EN 310	N • mm ²	3 200	2 800	3 400	3 500	3 600	3 600	3 300	2 500	2 500
Qualità dell'incollaggio	EN 314-2		Classe 3								
Rilascio di formaldeide	EN 717-2		Classe E1								
Reazione al fuoco	D.M. 26/06/84		Pavimentazione sopraelevata appoggiata su orditura metallica Classe 1								
Conduktività termica - λ	EN 12664	W • (m k) ⁻¹	0,13								

¹ **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.