Giugno 2025

Scheda tecnica

LivingBoard P7

Tolleranza spessore	± 0,3 mm
Tolleranza lunghezza (EN 324-1)	± 5 mm
Tolleranza larghezza (EN 324-1)	± 5 mm
Rettilineità dei bordi (EN 324-2)	1,5 mm/m
Ortogonalità (EN 324-2)	2 mm/m
Umidità dei pannelli (EN 322)	9 % ± 4 %
Classe formaldeide	E1 E05
	Colla priva di formaldeide.

Proprietà	**Metodo di prova**	**Unità**	**richiesta**					
			Spessore / Range di spessore (mm, quota nominale)					
			> 10 fino a ≤ 13	> 13 fino a ≤ 20	> 20 fino a ≤ 25	> 25 fino a ≤ 32	> 32 fino a ≤ 40	> 40
Peso specifico	EN 323	kg/m³	740 – 720	720 – 700	700 – 680	680 – 660	660 – 640	≤ 640
Resistenza a flessione	EN 310	N/mm²	22	20	18,5	17	16	15
Modulo di elasticità	EN 310	N/mm²	3.350	3.100	2.900	2.800	2.600	2.400
Coesione interna	EN 319	N/mm²	0,75	0,7	0,65	0,6	0,55	0,5
Rigonfiamento in spessore, 24 h	EN 317	%	10	10	10	10	9	9
Coesione interna (prova all'e-bollizione)	EN 1087-1	N/mm²	0,25	0,23	0,2	0,18	0,17	0,15

© Copyright 2025 Pfleiderer Deutschland GmbH
Le presenti informazioni sono state redatte con grande scrupolosità. Non possiamo tuttavia garantire la loro correttezza, completezza e attualità. Eventuali differenze cromatiche rispetto all'originale sono dovute alla stampa.
A causa del continuo sviluppo e della incessante evoluzione dei nostri prodotti, di possibili modifiche delle norme, leggi e dei regolamenti in materia, le nostre schede tecniche e i documenti dei prodotti non costituiscono espressamente una garanzia giuridicamente vincolante delle proprietà ivi indicate. In particolare, da essi non si può dedurre alcuna idoneità per una specifica applicazione. È pertanto responsabilità personale del singolo utente verificare preventivamente l'elaborazione e l'idoneità dei prodotti descritti nel presente documento per l'uso previsto e tenere conto del quadro giuridico e dello stato attuale della tecnica. Facciamo infine espressamente riferimento alla validità delle nostre condizioni generali di vendita.
Potete trovare le nostre condizioni generali di vendita nel nostro sito: **www.pfleiderer.com**

Pfleiderer Deutschland GmbH
Ingolstädter Str. 51
92318 Neumarkt
Germania

Telefono +49 (0) 91 81 28 48 0
Fax +49 (0) 91 81 28 48 2
info@pfleiderer.com
www.pfleiderer.com