

## Scheda tecnica

### PremiumBoard P5

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
Disponibilità	Altri formati e spessori su richiesta. A tal fine si tengano presenti anche i nostri ordinativi minimi.

Proprietà	Metodo di prova	Unità	richiesta							
			Spessore / Range di spessore (mm, quota nominale)							
			≤ 8,9	> 8,9 fino a ≤ 10	> 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/m <sup>3</sup>	790 – 690	790 – 690	770 – 680	700 – 660	670 – 650	660 – 640	640 – 620	≤ 620
Resistenza a flessione	EN 310	N/mm <sup>2</sup>	18	18	18	16	14	12	10	9
Modulo di elasticità	EN 310	N/mm <sup>2</sup>	2.550	2.550	2.550	2.400	2.150	1.900	1.700	1.550
Coesione interna	EN 319	N/mm <sup>2</sup>	0,45	0,45	0,45	0,45	0,4	0,35	0,3	0,25
Rigonfiamento in spessore, 24 h	EN 317	%	13	13	11	10	10	10	9	9
Coesione interna (prova all'ebollizione)	EN 1087-1	N/mm <sup>2</sup>	0,15	0,15	0,15	0,14	0,12	0,11	0,1	0,09

© Copyright 2024 Pfliederer 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.

In considerazione del continuo perfezionamento e trasformazione dei nostri prodotti nonché delle possibili modifiche alle norme, leggi e disposizioni rilevanti, le schede tecniche e le documentazioni dei nostri prodotti non costituiscono alcuna garanzia giuridicamente vincolante delle proprietà in esse specificate. Da esse, in particolare, non si può dedurre alcuna idoneità per un concreto scopo di utilizzo. Pertanto è responsabilità personale del singolo utilizzatore verificare che i prodotti qui descritti siano adatti alla lavorazione e all'utilizzo che si intende fare, tenuto conto del quadro normativo e dei progressi dello stato dell'arte. Facciamo inoltre espressamente presente che verranno applicate le nostre condizioni generali di vendita.