

Scheda tecnica

DecoBoard P2

Pannello truciolare tipo P2 a nobilitazione diretta standard in resina melaminica. Disponibile su richiesta anche con nobilitazione barrierata.



Specifiche								Unità	Norma
Spessore nominale	8	8	8	10	10	10	12	mm	
Lunghezza	2.800	3.200	5.600	2.800	3.200	5.600	2.800	mm	
Altezza	2.100	2.100	2.100	2.100	2.100	2.100	2.100	mm	
Tolleranza spessore								mm	EN 14323
Tolleranza lunghezza								mm	EN 14323
Tolleranza lunghezza (panelli pretagliati)								mm	EN 14323
Tolleranza larghezza								mm	EN 14323
Tolleranza larghezza (panelli pretagliati)								mm	EN 14323
Planarità (lunghezza)								mm/m	EN 14323
Planarità (larghezza)								mm/m	EN 14323
Difetti del bordo								mm	EN 14323
Difetti del bordo (panelli pretagliati)								mm	EN 14323
Difetti superficiali								mm ² /m ² mm/m	EN 14323
Massa volumica	685 – 700 ⁴⁾	685 ⁴⁾	685 ⁴⁾	675 – 695 ⁴⁾	675 ⁴⁾	675 ⁴⁾	675 – 690 ⁴⁾	kg/m ³	EN 323
Tolleranza massa volumica								%	EN 323
Resistenza a flessione (lunghezza)								N/mm ²	EN 310
Resistenza a flessione (larghezza)								N/mm ²	EN 310
Modulo di elasticità a flessione (lunghezza)								N/mm ²	EN 310
Modulo di elasticità a flessione (larghezza)								N/mm ²	EN 310
Resistenza a trazione								N/mm ²	EN 319
Resistenza agli elementi di fessaggio (superficie)	—	—	—	—	—	—	≥ 700 ⁴⁾	N	EN 320
Resistenza alla fessurazione								classe	EN 14323
Resistenza all'abrasione (decori stampati)								classe	EN 14323
Resistenza all'abrasione (tinte unite)								classe	EN 14323
Resistenza ai graffi								N	EN 14323
Resistenza alle macchie (gruppi 1 & 2)								classe	EN 14323
Solidità alla luce (arco allo xeno)								class. della scala dei grigi	EN 14323

Scheda tecnica

DecoBoard P2

Pannello truciolare tipo P2 a nobilitazione diretta standard in resina melaminica. Disponibile su richiesta anche con nobilitazione barrierata.



Specifiche								Unità	Norma
Spessore nominale	8	8	8	10	10	10	12	mm	
Lunghezza	2.800	3.200	5.600	2.800	3.200	5.600	2.800	mm	
Altezza	2.100	2.100	2.100	2.100	2.100	2.100	2.100	mm	
Conduttività termica	ca. 0,13 ⁴⁾							W/(mK)	EN 12664
Potenza calorifica	ca. 16							MJ/kg	ISO 1716
Reazione al fuoco	normalmente infiammabile								DIN 4102-1
Reazione al fuoco (Euroclasse)	D-s2,d0								EN 13501-1
Classe di formaldeide	E1								EN 120
Campo di applicazione	ambiente secco ⁴⁾								EN 13986
Durabilità	classe di rischio 1 ⁴⁾								EN 335-3

¹⁾ Struttura simmetrica

²⁾ Sporco, macchie e altri difetti superficiali simili

³⁾ Fibre, fessure capillari e scalfitture

⁴⁾ Materiale di supporto

⁵⁾ Esclusi decori metallici

⁶⁾ Decor metallici

Scheda tecnica

DecoBoard P2

Pannello truciolare tipo P2 a nobilitazione diretta standard in resina melamminica. Disponibile su richiesta anche con nobilitazione barrierata.



Specifiche								Unità	Norma
Spessore nominale	12	13	13	13	15	15	16	mm	
Lunghezza	5.600	2.800	3.200	5.600	2.800	5.600	2.800	mm	
Altezza	2.100	2.100	2.100	2.100	2.100	2.100	2.100	mm	
Tolleranza spessore								mm	EN 14323
Tolleranza lunghezza								mm	EN 14323
Tolleranza lunghezza (panelli pretagliati)								mm	EN 14323
Tolleranza larghezza								mm	EN 14323
Tolleranza larghezza (panelli pretagliati)								mm	EN 14323
Planarità (lunghezza)								mm/m	EN 14323
Planarità (larghezza)								mm/m	EN 14323
Difetti del bordo								mm	EN 14323
Difetti del bordo (panelli pretagliati)								mm	EN 14323
Difetti superficiali								mm ² /m ² mm/m	EN 14323
Massa volumica	675 ⁴⁾	670 – 680 ⁴⁾	670 ⁴⁾	670 ⁴⁾	660 – 670 ⁴⁾	660 ⁴⁾	645 – 680 ⁴⁾	kg/m ³	EN 323
Tolleranza massa volumica								%	EN 323
Resistenza a flessione (lunghezza)								N/mm ²	EN 310
Resistenza a flessione (larghezza)								N/mm ²	EN 310
Modulo di elasticità a flessione (lunghezza)	≥ 1.800 ⁴⁾	≥ 1.800 ⁴⁾	≥ 1.800 ⁴⁾	≥ 1.800 ⁴⁾	≥ 1.600 ⁴⁾	≥ 1.600 ⁴⁾	≥ 1.600 ⁴⁾	N/mm ²	EN 310
Modulo di elasticità a flessione (larghezza)	≥ 1.800 ⁴⁾	≥ 1.800 ⁴⁾	≥ 1.800 ⁴⁾	≥ 1.800 ⁴⁾	≥ 1.600 ⁴⁾	≥ 1.600 ⁴⁾	≥ 1.600 ⁴⁾	N/mm ²	EN 310
Resistenza a trazione	≥ 0,4 ⁴⁾	≥ 0,4 ⁴⁾	≥ 0,4 ⁴⁾	≥ 0,4 ⁴⁾	≥ 0,35 ⁴⁾	≥ 0,35 ⁴⁾	≥ 0,35 ⁴⁾	N/mm ²	EN 319
Resistenza agli elementi di fissaggio (superficie)								N	EN 320
Resistenza alla fessurazione								classe	EN 14323
Resistenza all'abrasione (decori stampati)								classe	EN 14323
Resistenza all'abrasione (tinte unite)								classe	EN 14323
Resistenza ai graffi								N	EN 14323
Resistenza alle macchie (gruppi 1 & 2)								classe	EN 14323
Solidità alla luce (arco allo xeno)								class. della scala dei grigi	EN 14323

Scheda tecnica

DecoBoard P2

Pannello truciolare tipo P2 a nobilitazione diretta standard in resina melaminica. Disponibile su richiesta anche con nobilitazione barrierata.



Specifiche								Unità	Norma
Spessore nominale	12	13	13	13	15	15	16	mm	
Lunghezza	5.600	2.800	3.200	5.600	2.800	5.600	2.800	mm	
Altezza	2.100	2.100	2.100	2.100	2.100	2.100	2.100	mm	
Conduttività termica	ca. 0,13 ⁴⁾							W/(mK)	EN 12664
Potenza calorifica	ca. 16							MJ/kg	ISO 1716
Reazione al fuoco	normalmente infiammabile								DIN 4102-1
Reazione al fuoco (Euroclasse)	D-s2,d0								EN 13501-1
Classe di formaldeide	E1								EN 120
Campo di applicazione	ambiente secco ⁴⁾								EN 13986
Durabilità	classe di rischio 1 ⁴⁾								EN 335-3

¹⁾ Struttura simmetrica

²⁾ Sporco, macchie e altri difetti superficiali simili

³⁾ Fibre, fessure capillari e scalfitture

⁴⁾ Materiale di supporto

⁵⁾ Esclusi decori metallici

⁶⁾ Decor metallici

Scheda tecnica

DecoBoard P2

Pannello truciolare tipo P2 a nobilitazione diretta standard in resina melaminica. Disponibile su richiesta anche con nobilitazione barrierata.



Specifiche								Unità	Norma
Spessore nominale	16	16	18	18	18	19	19	mm	
Lunghezza	3.200	5.600	2.800	3.200	5.600	2.800	3.200	mm	
Altezza	2.100	2.100	2.100	2.100	2.100	2.100	2.100	mm	
Tolleranza spessore								mm	EN 14323
Tolleranza lunghezza								mm	EN 14323
Tolleranza lunghezza (panelli pretagliati)								mm	EN 14323
Tolleranza larghezza								mm	EN 14323
Tolleranza larghezza (panelli pretagliati)								mm	EN 14323
Planarità (lunghezza)								mm/m	EN 14323
Planarità (larghezza)								mm/m	EN 14323
Difetti del bordo								mm	EN 14323
Difetti del bordo (panelli pretagliati)								mm	EN 14323
Difetti superficiali								mm ² /m ² mm/m	EN 14323
Massa volumica	645 ⁴⁾	645 ⁴⁾	640 – 670 ⁴⁾	640 ⁴⁾	640 ⁴⁾	630 – 670 ⁴⁾	630 ⁴⁾	kg/m ³	EN 323
Tolleranza massa volumica								%	EN 323
Resistenza a flessione (lunghezza)								N/mm ²	EN 310
Resistenza a flessione (larghezza)								N/mm ²	EN 310
Modulo di elasticità a flessione (lunghezza)								N/mm ²	EN 310
Modulo di elasticità a flessione (larghezza)								N/mm ²	EN 310
Resistenza a trazione								N/mm ²	EN 319
Resistenza agli elementi di fissaggio (superficie)								N	EN 320
Resistenza alla fessurazione								classe	EN 14323
Resistenza all'abrasione (decori stampati)								classe	EN 14323
Resistenza all'abrasione (tinte unite)								classe	EN 14323
Resistenza ai graffi								N	EN 14323
Resistenza alle macchie (gruppi 1 & 2)								classe	EN 14323
Solidità alla luce (arco allo xeno)								class. della scala dei grigi	EN 14323

Scheda tecnica

DecoBoard P2

Pannello truciolare tipo P2 a nobilitazione diretta standard in resina melaminica. Disponibile su richiesta anche con nobilitazione barrierata.



Specifiche								Unità	Norma
Spessore nominale	16	16	18	18	18	19	19	mm	
Lunghezza	3.200	5.600	2.800	3.200	5.600	2.800	3.200	mm	
Altezza	2.100	2.100	2.100	2.100	2.100	2.100	2.100	mm	
Conduttività termica	ca. 0,13 ⁴⁾							W/(mK)	EN 12664
Potenza calorifica	ca. 16							MJ/kg	ISO 1716
Reazione al fuoco	normalmente infiammabile								DIN 4102-1
Reazione al fuoco (Euroclasse)	D-s2,d0								EN 13501-1
Classe di formaldeide	E1								EN 120
Campo di applicazione	ambiente secco ⁴⁾								EN 13986
Durabilità	classe di rischio 1 ⁴⁾								EN 335-3

¹⁾ Struttura simmetrica

²⁾ Sporco, macchie e altri difetti superficiali simili

³⁾ Fibre, fessure capillari e scalfitture

⁴⁾ Materiale di supporto

⁵⁾ Esclusi decori metallici

⁶⁾ Decor metallici

Scheda tecnica

DecoBoard P2

Pannello truciolare tipo P2 a nobilitazione diretta standard in resina melaminica. Disponibile su richiesta anche con nobilitazione barrierata.



Specifiche								Unità	Norma
Spessore nominale	19	22	22	22	25	25	25	mm	
Lunghezza	5.600	2.800	3.200	5.600	2.800	3.200	5.600	mm	
Altezza	2.100	2.100	2.100	2.100	2.100	2.100	2.100	mm	
Tolleranza spessore								mm	EN 14323
Tolleranza lunghezza								mm	EN 14323
Tolleranza lunghezza (panelli pretagliati)								mm	EN 14323
Tolleranza larghezza								mm	EN 14323
Tolleranza larghezza (panelli pretagliati)								mm	EN 14323
Planarità (lunghezza)								mm/m	EN 14323
Planarità (larghezza)								mm/m	EN 14323
Difetti del bordo								mm	EN 14323
Difetti del bordo (panelli pretagliati)								mm	EN 14323
Difetti superficiali								mm ² /m ² mm/m	EN 14323
Massa volumica	630 ⁴⁾	630 – 640 ⁴⁾	630 ⁴⁾	630 ⁴⁾	625 – 645 ⁴⁾	625 ⁴⁾	625 ⁴⁾	kg/m ³	EN 323
Tolleranza massa volumica								%	EN 323
Resistenza a flessione (lunghezza)	≥ 11 ⁴⁾	≥ 10,5 ⁴⁾	> 10,5 ⁴⁾	≥ 10,5 ⁴⁾	≥ 10,5 ⁴⁾	> 10,5 ⁴⁾	≥ 10,5 ⁴⁾	N/mm ²	EN 310
Resistenza a flessione (larghezza)	≥ 11 ⁴⁾	≥ 10,5 ⁴⁾	≥ 10,5 ⁴⁾	≥ 10,5 ⁴⁾	≥ 10,5 ⁴⁾	≥ 10,5 ⁴⁾	≥ 10,5 ⁴⁾	N/mm ²	EN 310
Modulo di elasticità a flessione (lunghezza)	≥ 1.600 ⁴⁾	≥ 1.500 ⁴⁾	≥ 1.500 ⁴⁾	≥ 1.500 ⁴⁾	≥ 1.500 ⁴⁾	≥ 1.500 ⁴⁾	≥ 1.500 ⁴⁾	N/mm ²	EN 310
Modulo di elasticità a flessione (larghezza)	≥ 1.600 ⁴⁾	≥ 1.500 ⁴⁾	≥ 1.500 ⁴⁾	≥ 1.500 ⁴⁾	≥ 1.500 ⁴⁾	≥ 1.500 ⁴⁾	≥ 1.500 ⁴⁾	N/mm ²	EN 310
Resistenza a trazione	≥ 0,35 ⁴⁾	≥ 0,3 ⁴⁾	> 0,3 ⁴⁾	≥ 0,3 ⁴⁾	≥ 0,3 ⁴⁾	≥ 0,3 ⁴⁾	≥ 0,3 ⁴⁾	N/mm ²	EN 319
Resistenza agli elementi di fissaggio (superficie)								N	EN 320
Resistenza alla fessurazione								classe	EN 14323
Resistenza all'abrasione (decori stampati)								classe	EN 14323
Resistenza all'abrasione (tinte unite)								classe	EN 14323
Resistenza ai graffi								N	EN 14323
Resistenza alle macchie (gruppi 1 & 2)								classe	EN 14323
Solidità alla luce (arco allo xeno)								class. della scala dei grigi	EN 14323

Scheda tecnica

DecoBoard P2

Pannello truciolare tipo P2 a nobilitazione diretta standard in resina melaminica. Disponibile su richiesta anche con nobilitazione barrierata.



Specifiche								Unità	Norma
Spessore nominale	19	22	22	22	25	25	25	mm	
Lunghezza	5.600	2.800	3.200	5.600	2.800	3.200	5.600	mm	
Altezza	2.100	2.100	2.100	2.100	2.100	2.100	2.100	mm	
Conduttività termica	ca. 0,13 ⁴⁾							W/(mK)	EN 12664
Potenza calorifica	ca. 16							MJ/kg	ISO 1716
Reazione al fuoco	normalmente infiammabile								DIN 4102-1
Reazione al fuoco (Euroclasse)	D-s2,d0								EN 13501-1
Classe di formaldeide	E1								EN 120
Campo di applicazione	ambiente secco ⁴⁾								EN 13986
Durabilità	classe di rischio 1 ⁴⁾								EN 335-3

¹⁾ Struttura simmetrica

²⁾ Sporco, macchie e altri difetti superficiali simili

³⁾ Fibre, fessure capillari e scalfitture

⁴⁾ Materiale di supporto

⁵⁾ Esclusi decori metallici

⁶⁾ Decor metallici

Scheda tecnica

DecoBoard P2

Pannello truciolare tipo P2 a nobilitazione diretta standard in resina melaminica. Disponibile su richiesta anche con nobilitazione barrierata.



Specifiche								Unità	Norma
Spessore nominale	28	28	30	30	30	38	38	mm	
Lunghezza	2.800	5.600	2.800	3.200	5.600	2.800	5.600	mm	
Altezza	2.100	2.100	2.100	2.100	2.100	2.100	2.100	mm	
Tolleranza spessore								mm	EN 14323
Tolleranza lunghezza								mm	EN 14323
Tolleranza lunghezza (panelli pretagliati)								mm	EN 14323
Tolleranza larghezza								mm	EN 14323
Tolleranza larghezza (panelli pretagliati)								mm	EN 14323
Planarità (lunghezza)								mm/m	EN 14323
Planarità (larghezza)								mm/m	EN 14323
Difetti del bordo								mm	EN 14323
Difetti del bordo (panelli pretagliati)								mm	EN 14323
Difetti superficiali								mm ² /m ² mm/m	EN 14323
Massa volumica	620 – 635 ⁴⁾	620 ⁴⁾	620 – 630 ⁴⁾	620 ⁴⁾	620 ⁴⁾	580 – 595 ⁴⁾	580 ⁴⁾	kg/m ³	EN 323
Tolleranza massa volumica								%	EN 323
Resistenza a flessione (lunghezza)	≥ 9,5 ⁴⁾	≥ 9,5 ⁴⁾	≥ 9,5 ⁴⁾	≥ 9,5 ⁴⁾	≥ 9,5 ⁴⁾	≥ 8,5 ⁴⁾	≥ 8,5 ⁴⁾	N/mm ²	EN 310
Resistenza a flessione (larghezza)	≥ 9,5 ⁴⁾	≥ 9,5 ⁴⁾	≥ 9,5 ⁴⁾	≥ 9,5 ⁴⁾	≥ 9,5 ⁴⁾	≥ 8,5 ⁴⁾	≥ 8,5 ⁴⁾	N/mm ²	EN 310
Modulo di elasticità a flessione (lunghezza)	≥ 1.350 ⁴⁾	≥ 1.350 ⁴⁾	≥ 1.350 ⁴⁾	≥ 1.350 ⁴⁾	≥ 1.350 ⁴⁾	≥ 1.200 ⁴⁾	≥ 1.200 ⁴⁾	N/mm ²	EN 310
Modulo di elasticità a flessione (larghezza)	≥ 1.350 ⁴⁾	≥ 1.350 ⁴⁾	≥ 1.350 ⁴⁾	≥ 1.350 ⁴⁾	≥ 1.350 ⁴⁾	≥ 1.200 ⁴⁾	≥ 1.200 ⁴⁾	N/mm ²	EN 310
Resistenza a trazione	≥ 0,25 ⁴⁾	≥ 0,25 ⁴⁾	≥ 0,25 ⁴⁾	≥ 0,25 ⁴⁾	≥ 0,25 ⁴⁾	≥ 0,2 ⁴⁾	≥ 0,2 ⁴⁾	N/mm ²	EN 319
Resistenza agli elementi di fissaggio (superficie)								N	EN 320
Resistenza alla fessurazione								classe	EN 14323
Resistenza all'abrasione (decori stampati)								classe	EN 14323
Resistenza all'abrasione (tinte unite)								classe	EN 14323
Resistenza ai graffi								N	EN 14323
Resistenza alle macchie (gruppi 1 & 2)								classe	EN 14323
Solidità alla luce (arco allo xeno)								class. della scala dei grigi	EN 14323

Scheda tecnica

DecoBoard P2

Pannello truciolare tipo P2 a nobilitazione diretta standard in resina melaminica. Disponibile su richiesta anche con nobilitazione barrierata.



Specifiche								Unità	Norma
Spessore nominale	28	28	30	30	30	38	38	mm	
Lunghezza	2.800	5.600	2.800	3.200	5.600	2.800	5.600	mm	
Altezza	2.100	2.100	2.100	2.100	2.100	2.100	2.100	mm	
Conduktività termica	ca. 0,13 ⁴⁾							W/(mK)	EN 12664
Potenza calorifica	ca. 16							MJ/kg	ISO 1716
Reazione al fuoco	normalmente infiammabile								DIN 4102-1
Reazione al fuoco (Euroclasse)	D-s2,d0								EN 13501-1
Classe di formaldeide	E1								EN 120
Campo di applicazione	ambiente secco ⁴⁾								EN 13986
Durabilità	classe di rischio 1 ⁴⁾								EN 335-3

¹⁾ Struttura simmetrica

²⁾ Sporco, macchie e altri difetti superficiali simili

³⁾ Fibre, fessure capillari e scalfitture

⁴⁾ Materiale di supporto

⁵⁾ Esclusi decori metallici

⁶⁾ Decor metallici

Norma prodotto	<ul style="list-style-type: none"> EN 14322
Sicurezza prodotto	<ul style="list-style-type: none"> Questo prodotto rappresenta ai sensi del regolamento REACH EG 1907/2006 un materiale non soggetto ai sensi dell' articolo 7 e alla sua registrazione. La superficie si presenta fisiologicamente senza pericolo e adatta per un contatto diretto con gli alimenti.
Particolarità	<ul style="list-style-type: none"> Vi preghiamo di considerare che i decori metallici sono di base più sensibili ai graffi e all' appannamento dovuto all' umidità rispetto ai tradizionali decorativi; una sensibilità che aumenta proporzionalmente al contenuto metallico. I valori di resistenza superficiale che fanno riferimento alla relativa normativa del prodotto vengono quindi rispettate solo in maniera limitata.

© Copyright 2013 Pfleiderer Holzwerkstoffe 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.