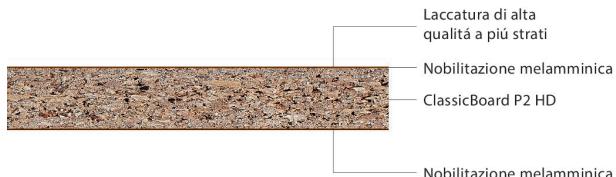


Novembre 2025

## Scheda tecnica

### PrimeBoard XTreme Matt P2

Pannello truciolare melamminico di tipo P2 come da norma EN 312, con alta qualità e innovativa laccatura opaca costituita da una strato funzionale permanentemente elastico e effetto anti-finger per applicazioni verticali.



#### Applicazioni

- Arredamento e design d'interni

#### Caratteristiche

- |                                     |                              |                     |
|-------------------------------------|------------------------------|---------------------|
| Ampia scelta di decori e/o finiture | Facile da pulire             | Effetto anti-finger |
| Facile da lavorare                  | Prodotto con basse emissioni |                     |

#### Certificati



Specifiche	10	12	13	16	18	Unità	Norma prova
Spessore nominale	mm					mm	
Tolleranza spessore	+0,5/-0,3					mm	EN 14323
Tolleranza sulla lunghezza e larghezza	± 5					mm	EN 14323
Planarità	≤ 2 <sup>1)</sup>					mm/m	EN 14323
Rottura del bordo	≤ 10					mm	EN 14323
Comportamento sotto stress da graffiatura	≥ 3					N	rapporto alla norma EN 15186 / Procedura B
Resistenza ai micrograffi	1					classe	DIN CEN/TS 16611, IHD-W-466 / Procedura A
Test trasversale	≤ 1					norma	EN ISO 2409
Resistenza chimica	1B					gruppo di resistenza	DIN 68861-1
Lucentezza della superficie	≤ 5 / 60°						EN 13722
Resistenza all'abrasione	2A					gruppo di resistenza	DIN 68861-2
Resistenza alla variazione di colore alla luce all'arco allo xeno	min. 4 class. della scala dei grigi min. 6 scala lana blu						EN 15187
Resistenza alla fessurazione	5					classe	EN 14323
Resistenza al calore	7D (70 °C)					gruppo di resistenza	DIN 68861-7
Resistenza all'umidità	8B (70 °C)					gruppo di resistenza	DIN 68861-8

Novembre 2025

## Scheda tecnica

### PrimeBoard XTreme Matt P2

Specifiche	10	12	13	16	18	Unità	Norma prova
Spessore nominale						mm	
Difetti superficiali	I difetti superficiali non devono avere un effetto di disturbo. Sono ammessi difetti non superiori a 1,0 mm <sup>2</sup> rilevati da una distanza di osservazione di 0,7 m e un angolo visivo di circa 30°. È ammesso al massimo 1 difetto per m <sup>2</sup> . Il numero totale ammissibile di difetti per pannello può essere concentrato su un punto o ripartito su più di essi.						AMK-MB-009
Reazione al fuoco	normalmente infiammabile						
Reazione al fuoco (Euroclasse)	D-s2,d0						EN 13986 (CWFT) a seconda dell'utilizzo finale
Classe formaldeide	E1 E05						EN 717-1
Peso specifico	680 - 660 <sup>2)</sup>					kg/m <sup>3</sup>	EN 323
Resistenza alla flessione	11 <sup>2)</sup>					N/mm <sup>2</sup>	EN 310
Modulo di elasticità a flessione	1.600 <sup>2)</sup>					N/mm <sup>2</sup>	EN 310
Coesione interna	0,35 <sup>2)</sup>					N/mm <sup>2</sup>	EN 319
Resistenza allo strappo	0,8 <sup>2)</sup>					N/mm <sup>2</sup>	EN 311

<sup>1)</sup> Struttura simmetrica<sup>2)</sup> Supporto

Specifiche	19	22	25	28	Unità	Norma prova
Spessore nominale					mm	
Tolleranza spessore	+0,5/-0,3	±0,5	±0,5	±0,5	mm	EN 14323
Tolleranza sulla lunghezza e larghezza	± 5					mm
Planarità	≤ 2 <sup>1)</sup>					mm/m
Rottura del bordo	≤ 10					mm
Comportamento sotto stress da graffiatura	≥ 3					N
Resistenza ai micrograffi	1					classe
Test trasversale	≤ 1					norma
Resistenza chimica	1B					gruppo di resistenza
Lucentezza della superficie	≤ 5 / 60°					EN 13722
Resistenza all'abrasione	2A					gruppo di resistenza
Resistenza alla variazione di colore alla luce all'arco allo xeno	min. 4 class. della scala dei grigi min. 6 scala lana blu					EN 15187
Resistenza alla fessurazione	5					classe
Resistenza al calore	7D (70 °C)					gruppo di resistenza
Resistenza all'umidità	8B (70 °C)					gruppo di resistenza

Novembre 2025

## Scheda tecnica

### PrimeBoard XTreme Matt P2

Specifiche	19	22	25	28	Unità mm	Norma prova
Spessore nominale	19	22	25	28	mm	
Difetti superficiali	I difetti superficiali non devono avere un effetto di disturbo. Sono ammessi difetti non superiori a 1,0 mm <sup>2</sup> rilevati da una distanza di osservazione di 0,7 m e un angolo visivo di circa 30°. È ammesso al massimo 1 difetto per m <sup>2</sup> . Il numero totale ammissibile di difetti per pannello può essere concentrato su un punto o ripartito su più di essi.					AMK-MB-009
Reazione al fuoco	normalmente infiammabile					
Reazione al fuoco (Euroclasse)	D-s2,d0	D-s2,d0	D-s2,d0	non classificato		EN 13986 (CWFT) a seconda dell' utilizzo finale
Classe formaldeide	E1 E05					EN 717-1
Peso specifico	680 - 660 <sup>2)</sup>	660 - 640 <sup>2)</sup>	660 - 640 <sup>2)</sup>	660 - 640 <sup>2)</sup>	kg/m <sup>3</sup>	EN 323
Resistenza alla flessione	11 <sup>2)</sup>	10,5 <sup>2)</sup>	10,5 <sup>2)</sup>	10,5 <sup>2)</sup>	N/mm <sup>2</sup>	EN 310
Modulo di elasticità a flessione	1.600 <sup>2)</sup>	1.500 <sup>2)</sup>	1.500 <sup>2)</sup>	1.500 <sup>2)</sup>	N/mm <sup>2</sup>	EN 310
Coesione interna	0,35 <sup>2)</sup>	0,3 <sup>2)</sup>	0,3 <sup>2)</sup>	0,3 <sup>2)</sup>	N/mm <sup>2</sup>	EN 319
Resistenza allo strappo		0,8 <sup>2)</sup>			N/mm <sup>2</sup>	EN 311

<sup>1)</sup> Struttura simmetrica<sup>2)</sup> Supporto

#### Ulteriori informazioni

Norma prodotto	<ul style="list-style-type: none"> <li>• rapportato alla norma EN 14322</li> </ul>
Campi d'applicazione	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Esclusivi arredi interni e contract, mobili per soggiorni e camere da letto, porte scorrevoli e frontal per cucine.</li> </ul>
Supporto	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ClassicBoard P2 HD</li> <li>• Pannello truciolare legato con resina urea-formaldeide, tipo P2 conforme alla norma EN 312, ad alta densità e con proprietà superficiali migliorate.</li> </ul>
Sicurezza prodotto	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Questo prodotto è conforme al REACH CE 1907/2006 un materiale non soggetto ai sensi dell' articolo 7 e alla sua registrazione.</li> <li>• Produciamo i nostri pannelli senza l'aggiunta di composti alogeno-organici e/o metalli pesanti, agenti di conservazione, di prodotti di protezione del legno e solventi organici.</li> </ul>

Novembre 2025

## Scheda tecnica

### PrimeBoard XTreme Matt P2

Particolarità	<ul style="list-style-type: none"> <li>La laccatura può essere applicata su uno o entrambi i lati.</li> <li>Si veda la Collezione PrimeBoard XTreme</li> <li>Le principali caratteristiche qualitative di PrimeBoard XTreme sono elencate in questo documento. Le proprietà tecniche qui non elencate possono essere fornite a richiesta.</li> <li>A causa del processo di produzione industriale e nonostante la più moderna tecnologia in nostro possesso, non è possibile produrre una superficie completamente priva di difetti, sono quindi ammesse piccole imperfezioni e irregolarità superficiali.</li> <li>Per proteggere le superfici pregiate, Pfleiderer fornisce i lati verniciati con una pellicola di protezione. La pellicola protettiva deve essere rimossa il più rapidamente possibile dopo la lavorazione – al più tardi dopo 6 mesi dopo la consegna – per garantirne una rimozione senza residui. Inoltre, i pannelli non devono essere esposti alla luce solare diretta (raggi UV).</li> <li>Si consiglia l'uso in ambienti interni con condizioni climatiche normali e cioè con un'umidità relativa del 40-60% e luce naturale. Negli edifici dotati di tecnologia di ventilazione, il clima normale deve essere mantenuto in modo permanente mediante un'adeguata ventilazione.</li> <li>Tutti i valori tecnici indicati si riferiscono esclusivamente a zone climatiche temperate con temperature ambiente di massimo 35°C.</li> <li>In condizioni climatiche sfavorevoli, come temperature superiori a 35°C, buio completo e umidità molto elevata, i prodotti laccati potrebbero sviluppare un leggero ingiallimento. Questo fenomeno è reversibile con l'irradiazione UV, ma non è garantito il ripristino completo del colore originale e per questo non possiamo assumerci alcuna responsabilità e/o per conseguenti variazioni di colore.</li> </ul>
Smaltimento	<ul style="list-style-type: none"> <li>PrimeBoard XTreme è fornibile in classe A2. Si applicano le normative vigenti in materia di riciclaggio materiali e salvaguardia energetica.</li> </ul>
Consiglio	<ul style="list-style-type: none"> <li>certificato FSC o certificato PEFC – disponibile su richiesta.</li> <li>FSC license code: FSC® C011773</li> <li>PEFC license code: PEFC/04-32-0828</li> </ul>
Corrispondenza colore e finitura	<ul style="list-style-type: none"> <li>Decoro, finitura e supporto influenzano l'aspetto finale del prodotto.</li> <li>A causa delle differenze specifiche del prodotto nelle varie tecnologie di produzione, anche perfetti abbinamenti di decori/finiture/supporti su diverse tipologie di prodotti e formati possono subire delle leggere modifiche ottiche e tattili. Tali differenze non costituiscono un difetto.</li> <li>La scelta della finitura superficiale, in particolar modo, ha un'influenza significativa sul risultato visivo, la percezione tattile e le caratteristiche tecniche del prodotto. Pertanto, l'effetto finale di un decorativo può cambiare quasi completamente a seconda della finitura prescelta. Inoltre, le proprietà meccaniche sulla superficie del prodotto possono portare ad una maggiore percezione ottica di contrasto con i decori scuri.</li> <li>Per assicurarvi il miglior risultato possibile con i nostri prodotti e per chiarire in anticipo eventuali differenze saremo lieti di consigliarvi la migliore soluzione.</li> </ul>

Ulteriori informazioni su prodotti, formati e combinazioni di decori/strutture sono disponibili su [www.pfleiderer.com](http://www.pfleiderer.com).

© 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](http://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](mailto:info@pfleiderer.com)  
[www.pfleiderer.com](http://www.pfleiderer.com)