

## Scheda tecnica

### PrimeBoard XTreme P3

Pannello truciolare nobilitato indicato per ambienti umidi con innovativa laccatura a più strati composta da una superficie funzionale ad elasticità permanente e laccatura acrilica UV.

#### Applicazioni

Arredamento e design  
d'interni



#### Caratteristiche

Alta brillantezza

Ampia scelta di decori e/o finiture

Facile da pulire

Effetto antifinger

A basso rigonfiamento / resistente all'umidità

Facile da lavorare

#### Certificati



| Specifiche  |  |   |   |   |   |   |   | Unità                | Norma prova                                  |
|---|--|---|---|---|---|---|---|----------------------|--|
| Spessore nominale   | 13   | 16  | 18  | 19  | 22  | 25  | 28  | mm                   |  |
| Tolleranza spessore   | +0,5/-0,3  | +0,5/-0,3   | +0,5/-0,3   | +0,5/-0,3   | ±0,5  | ±0,5  | ±0,5  | 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 <sup>2)</sup>  | ≥ 2,5 <sup>3)</sup><br>≥ 3 <sup>2)</sup>                  | ≥ 2,5 <sup>3)</sup><br>≥ 3 <sup>2)</sup>                  | ≥ 2,5 <sup>3)</sup><br>≥ 3 <sup>2)</sup>                  | ≥ 2,5 <sup>3)</sup><br>≥ 3 <sup>2)</sup>                  | ≥ 2,5 <sup>3)</sup><br>≥ 3 <sup>2)</sup>                  | ≥ 2,5 <sup>3)</sup><br>≥ 3 <sup>2)</sup>                  | N                    | rapportato 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 /<br>60° <sup>2)</sup>                                   | ≥ 90 /<br>60° <sup>3)</sup><br>≤ 5 /<br>60° <sup>2)</sup> | ≥ 90 /<br>60° <sup>3)</sup><br>≤ 5 /<br>60° <sup>2)</sup> | ≥ 90 /<br>60° <sup>3)</sup><br>≤ 5 /<br>60° <sup>2)</sup> | ≥ 90 /<br>60° <sup>3)</sup><br>≤ 5 /<br>60° <sup>2)</sup> | ≥ 90 /<br>60° <sup>3)</sup><br>≤ 5 /<br>60° <sup>2)</sup> | ≥ 90 /<br>60° <sup>3)</sup><br>≤ 5 /<br>60° <sup>2)</sup> |                      | EN 13722                                     |
| Resistenza all'abrasione  | 2B   |   |   |   |   |   |   | gruppo di resistenza | DIN 68861-2                                  |
| Resistenza alla variazione di colore alla luce all'arco allo xeno | min. 4 class. della scala dei grigi<br>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                                  |

## Scheda tecnica

### PrimeBoard XTreme P3

| Specifiche                       |   |                         |                         |                         |                         |                         |                         | Unità             | Norma prova |
|----------------------------------|---|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------|-------------|
| Spessore nominale                | 13  | 16                      | 18                      | 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 secondo EN 13986 a seconda dell' utilizzo finale (Spessore: ≥ 9 mm / densità: ≥ 600 kg/m <sup>3</sup> )   |                         |                         |                         |                         |                         |                         |                   |             |
| Classe formaldeide               | E1 E05  |                         |                         |                         |                         |                         |                         |                   | EN 717-1    |
| Peso specifico                   | 740 - 690 <sup>4)</sup>   | 690 - 680 <sup>4)</sup> | 690 - 680 <sup>4)</sup> | 690 - 680 <sup>4)</sup> | 680 - 660 <sup>4)</sup> | 680 - 660 <sup>4)</sup> | 660 - 640 <sup>4)</sup> | kg/m <sup>3</sup> | EN 323      |
| Resistenza alla flessione        | 15 <sup>4)</sup>  | 14 <sup>4)</sup>        | 14 <sup>4)</sup>        | 14 <sup>4)</sup>        | 12 <sup>4)</sup>        | 12 <sup>4)</sup>        | 11 <sup>4)</sup>        | N/mm <sup>2</sup> | EN 310      |
| Modulo di elasticità a flessione | 2.050 <sup>4)</sup>   | 1.950 <sup>4)</sup>     | 1.950 <sup>4)</sup>     | 1.950 <sup>4)</sup>     | 1.850 <sup>4)</sup>     | 1.850 <sup>4)</sup>     | 1.700 <sup>4)</sup>     | N/mm <sup>2</sup> | EN 310      |
| Resistenza alla trazione         | 0,45 <sup>4)</sup>  | 0,45 <sup>4)</sup>      | 0,45 <sup>4)</sup>      | 0,45 <sup>4)</sup>      | 0,4 <sup>4)</sup>       | 0,4 <sup>4)</sup>       | 0,35 <sup>4)</sup>      | N/mm <sup>2</sup> | EN 319      |
| Rigonfiamento (24h)              | 17 <sup>4)</sup>  | 14 <sup>4)</sup>        | 14 <sup>4)</sup>        | 14 <sup>4)</sup>        | 13 <sup>4)</sup>        | 13 <sup>4)</sup>        | 13 <sup>4)</sup>        | %                 | EN 317      |

<sup>1)</sup> Struttura simmetrica

<sup>2)</sup> XTreme Matt

<sup>3)</sup> XTreme Lucida

<sup>4)</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, arredo bagno e frontali per cucine.</li> </ul>   |
| Supporto             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• ClassicBoard P3</li> <li>• Pannello truciolare tipo P3, ideale per applicazioni non di supporto in ambienti umidi.</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 sostanze alogene e/o metalli pesanti, agenti di conservazione, di prodotti di protezione del legno e solventi organici.</li> </ul> |

## Scheda tecnica

### PrimeBoard XTreme P3

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| 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> </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 2023 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.

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.