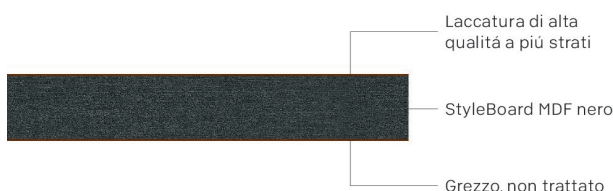


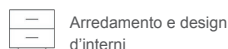
Scheda tecnica

PrimeBoard XTreme Matt MDF nero naturale

Pannello in fibra a media densità (MDF) naturale, non trattato, in pasta nera melamminico, 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



Facile da pulire



Effetto anti-finger



Facile da lavorare

Certificati



Specifiche				Unità	Norma prova
Spessore nominale	16	19	25	mm	
Tolleranza spessore	+0,5/-0,3	+0,5/-0,3	±0,5	mm	EN 14323
Tolleranza sulla lunghezza e larghezza		± 5		mm	EN 14323
Planarità		≤ 2 ¹⁾		mm/m	EN 14323
Rottura del bordo		≤ 10		mm	EN 14323
Comportamento sotto stress da graffiatura		≥ 3		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 / 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		7C (100 °C)		gruppo di resistenza	DIN 68861-7
Resistenza all'umidità		8B (70 °C)		gruppo di resistenza	DIN 68861-8
Difetti superficiali	I difetti superficiali non devono avere un effetto di disturbo. Sono ammessi difetti non superiori a 1,0 mm² rilevati da una distanza di osservazione di 0,7 m e un angolo visivo di circa 30°. È ammesso al massimo 1 difetto per m². Il numero totale ammissibile di difetti per pannello può essere concentrato su un punto o ripartito su più di essi.				
Reazione al fuoco	normalmente infiammabile				

Febbraio 2026

Scheda tecnica

PrimeBoard XTreme Matt MDF nero naturale

Specifiche				Unità	Norma prova
Spessore nominale	16	19	25	mm	
Reazione al fuoco (Euroclasse)	D-s2,d0				EN 13986 (CWFT) a seconda dell' utilizzo finale
Classe formaldeide	E1 E05 TSCA Title VI				EN 717-1
Peso specifico	770 ²⁾			kg/m³	EN 323
Resistenza alla flessione	27 ²⁾			N/mm²	EN 310
Modulo di elasticità a flessione	2.300 ²⁾			N/mm²	EN 310
Coesione interna	0,6 ²⁾			N/mm²	EN 319
Rigonfiamento (24h)	≤ 12 ²⁾	≤ 12 ²⁾	≤ 10 ²⁾	%	EN 317

¹⁾ Struttura simmetrica

²⁾ Supporto

Ulteriori informazioni

Norma prodotto	• rapportato alla norma EN 14322
Campi d'applicazione	• Shop design / espositori, esclusivi arredi interni e contract, mobili per soggiorni e camere da letto, porte scorrevoli, arredo bagno e frontali per cucine.
Supporto	• StyleBoard MDF nero • Pannello decorativo in fibra di media densità (MDF) tinto in massa di colore nero, con struttura omogenea.
Sicurezza prodotto	• Questo prodotto è conforme al REACH CE 1907/2006 un materiale non soggetto ai sensi dell' articolo 7 e alla sua registrazione. • 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.

Scheda tecnica

PrimeBoard XTreme Matt MDF nero naturale

Particolarità	- La laccatura può essere applicata su uno o entrambi i lati. - Laccatura solo su uno lato. Il retro è grezzo / non trattato. - Le principali caratteristiche qualitative di PrimeBoard XTreme sono elencate in questo documento. Le proprietà tecniche qui non elencate possono essere fornite a richiesta. - 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. - 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). - 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. - Tutti i valori tecnici indicati si riferiscono esclusivamente a zone climatiche temperate con temperature ambiente di massimo 35°C. - 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. - A causa della sua naturale unicità, l'aspetto del pannello potrebbe variare. Tali differenze risiedono nella composizione del prodotto stesso. Come è preventivabile per tutti i prodotti naturali, ogni pannello risulterà unico. - PrimeBoard XTreme è provvisto di una fresata su tutti i lati. E' necessario rifilare il pannello prima della lavorazione.
Smaltimento	PrimeBoard XTreme è fornibile in classe A2. Si applicano le normative vigenti in materia di riciclaggio materiali e salvaguardia energetica.
Consiglio	- certificato FSC o certificato PEFC – disponibile su richiesta. - FSC license code: FSC® C011773 - PEFC license code: PEFC/04-32-0828
Corrispondenza colore e finitura	- Decoro, finitura e supporto influenzano l'aspetto finale del prodotto. - 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. - 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. - Per assicurarvi il miglior risultato possibile con i nostri prodotti e per chiarire in anticipo eventuali differenze saremo lieti di consigliarvi la migliore soluzione.

Ulteriori informazioni su prodotti, formati e combinazioni di decori/strutture sono disponibili su www.pfleiderer.com.

© Copyright 2026 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