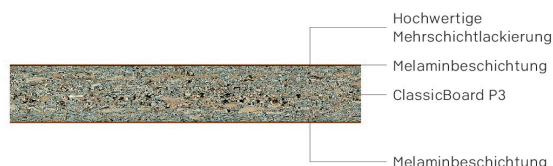


Technisches Datenblatt

PrimeBoard XTreme Matt P3

Melaminbeschichtete Holzspanplatte Typ P3 für den Feuchtbereich, mit hochwertiger und innovativer matten Mehrschicht-Lackierung bestehend aus einer dauerelastischen Funktionsschicht und Anti-Fingerprint-Effekt für vertikale Anwendungen.



Anwendungen



Möbel- und Innenausbau

Eigenschaften



Dekor- und / oder Strukturvielfalt



Pflegeleicht



Anti-Fingerprint



Quellarm / feuchtfest



Verarbeitungsfreundlich

Zertifikate



Spezifikation								Einheit	Prüfnorm
Neendicke	13	16	18	19	22	25	28	mm	
Dickentoleranz	+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
Längen- und Breitentoleranz				± 5				mm	EN 14323
Verzug				≤ 2 ¹⁾				mm/m	EN 14323
Kantenausbrüche				≤ 10				mm	EN 14323
Verhalten bei Kratzbeanspruchung				≥ 3				N	in Anlehnung an EN 15186 / Verfahren B
Mikrokratzbeständigkeit				1				Klasse	DIN CEN/TS 16611; IHD-W-466 / Verfahren A
Gitterschnittprüfung				≤ 1				Kennwert	EN ISO 2409
Chemische Beständigkeit				1B				Beanspruchungsgruppe	DIN 68861-1
Oberflächenglanz				≤ 5 / 60°					EN 13722
Verhalten bei Abriebbeanspruchung				2A				Beanspruchungsgruppe	DIN 68861-2
Lichteinheit (Xenon-Bogenlampe)				min. 4 Graumaßstab min. 6 Wollblau-Skala					EN 15187
Rissanfälligkeit				5				Stufe	EN 14323
Verhalten bei trockener Hitze				7C (100 °C)				Beanspruchungsgruppe	DIN 68861-7

Technisches Datenblatt

PrimeBoard XTreme Matt P3

Spezifikation								Einheit	Prüfnorm
Nennstärke	13	16	18	19	22	25	28	mm	
Verhalten bei feuchter Hitze	8B (70 °C)							Beanspruchungsgruppe	DIN 68861-8
Oberflächenfehler	Oberflächenfehler dürfen nicht störend wirken. Zulässig sind Fehler, die nicht größer als 1,0 mm ² sind und die bei der Beurteilung der Oberfläche aus 0,7 m Beobachtungsabstand und einem Blickwinkel von etwa 30° erkannt werden. Zulässig ist max. 1 Fehler pro m ² . Die insgesamt zulässige Anzahl der Fehler pro Platte darf dabei auf einen Punkt konzentriert sein, oder auf mehrere Fehler verteilt sein.								AMK-MB-009
Brandverhalten	normal entflammbar								
Brandverhalten (Euroklasse)	D-s2,d0								EN 13986 (CWFT) in Abhängigkeit von der Endanwendung
Formaldehydemissionsklasse	E1 E05								EN 717-1
Mittlere Rohdichte	740 - 690 ²⁾	690 - 680 ²⁾	690 - 680 ²⁾	690 - 680 ²⁾	680 - 660 ²⁾	680 - 660 ²⁾	660 - 640 ²⁾	kg/m ³	EN 323
Biegefestigkeit	15 ²⁾	14 ²⁾	14 ²⁾	14 ²⁾	12 ²⁾	12 ²⁾	11 ²⁾	N/mm ²	EN 310
E-Modul Biegesteifigkeit	2.050 ²⁾	1.950 ²⁾	1.950 ²⁾	1.950 ²⁾	1.850 ²⁾	1.850 ²⁾	1.700 ²⁾	N/mm ²	EN 310
Querzugfestigkeit	0,45 ²⁾	0,45 ²⁾	0,45 ²⁾	0,45 ²⁾	0,4 ²⁾	0,4 ²⁾	0,35 ²⁾	N/mm ²	EN 319
Dickenquellung nach Wasserlagerung (24 h)	17 ²⁾	14 ²⁾	14 ²⁾	14 ²⁾	13 ²⁾	13 ²⁾	13 ²⁾	%	EN 317

¹⁾ Bei symmetrischem Dekoraufbau

²⁾ Trägermaterial

Weitere Informationen

Produktnorm	• in Anlehnung an EN 14322
Anwendungsgebiete	• Exklusive Innen- und Objekteinrichtungen, Wohn- und Schlafzimmermöbel / Schiebetüren, Badmöbel und Küchenfronten.
Trägermaterial	• ClassicBoard P3 • Holzspanplatte Typ P3, geeignet für nicht tragende Zwecke im Feuchtbereich.
Produktsicherheit	• Dieses Produkt stellt gemäß REACH-Verordnung EG 1907/2006 ein Erzeugnis dar und unterliegt nach Artikel 7 nicht der Registrierungspflicht. • Das Produkt stellen wir ohne Zusatz von halogenorganischen Verbindungen, Schwermetallen, Konservierungsmitteln, Holzschutzmitteln und organischen Lösemitteln her.

Technisches Datenblatt

PrimeBoard XTreme Matt P3

Besonderheiten	<ul style="list-style-type: none"> Die Lackierung kann ein- oder beidseitig erfolgen. Verfügbare Dekore siehe PrimeBoard XTreme Kollektion Die wesentlichen Qualitätsmerkmale von PrimeBoard XTreme sind in diesem Dokument aufgeführt. Hier nicht aufgeführte, aber individuell erforderliche Eigenschaften können im Bedarfsfall und auf Anfrage gemäß der entsprechenden Normen und Prüfverfahren ermittelt werden. Eine komplett fehlerfreie Oberfläche ist aufgrund des industriellen Herstellungsverfahrens und trotz modernster Produktionstechnik nicht darstellbar. Kleinere Fehlstellen und Oberflächenunregelmäßigkeiten sind daher zulässig. Zum Schutz der hochwertigen Oberflächen liefert Pfleiderer die lackierten Flächen mit einer Schutzfolie aus. Diese Schutzfolie ist schnellstmöglich nach Verarbeitung – spätestens aber nach 6 Monaten nach Auslieferung – zu entfernen um die rückstandsfreie Entfernung der Folie zu gewährleisten. Zudem dürfen folierte Platten nicht der direkten Sonnenstrahlung (UV-Strahlung) ausgesetzt werden. Wir empfehlen den Einsatz in Innenräumen mit normalen klimatischen Bedingungen, d.h. mit einer relativen Luftfeuchtigkeit von 40 – 60 % und natürlichem Tageslicht. In Gebäuden mit Belüftungstechnik ist das normale Klima durch die entsprechende Belüftung permanent einzuhalten. Alle genannten technischen Werte gelten ausschließlich für gemäßigte Klimazonen mit Raumtemperaturen von max. 35°C. Unter ungünstigen klimatischen Bedingungen, wie Temperaturen über 35°C, völliger Dunkelheit und sehr hoher Luftfeuchtigkeit, können lackierte Produkte eine leichte Dunkelvergilbung entwickeln. Diese ist durch UV-Bestrahlung reversibel, jedoch ist eine vollständige Wiederherstellung des ursprünglichen Farbtons nicht garantiert. Wir übernehmen keine Haftung für dieses Verfahren und die resultierenden Farbveränderungen. PrimeBoard XTreme wird allseitig mit einer Kantenfase versehen. Vor weiterer Bearbeitung ist in der Regel ein Besäumschnitt nötig.
Entsorgung	<ul style="list-style-type: none"> PrimeBoard XTreme ist in die Altholzklasse A2 eingeordnet. Es gelten die bekannten Entsorgungsregelungen hins. stofflicher und energetischer Verwertung.
Hinweise	<ul style="list-style-type: none"> FSC-Zertifizierung oder PEFC-Zertifizierung auf Anfrage erhältlich. FSC license code: FSC® C011773 PEFC license code: PEFC/04-32-0828
Farb- und Oberflächenübereinstimmung	<ul style="list-style-type: none"> Dekor, Struktur und Träger beeinflussen das finale Erscheinungsbild des Endproduktes. Aufgrund der produktspezifisch unterschiedlichen Fertigungstechnologien kommt es auch bei identischen Dekor-/Struktur-/Träger-Kombinationen innerhalb bzw. bei unterschiedlichen Produktgruppen und -formaten zu geringfügigen optischen sowie haptischen Abweichungen. Derartige Abweichungen stellen keinen Mangel dar. Insbesondere die Wahl der Oberflächenstruktur hat wesentlichen Einfluss auf den optischen Eindruck, die haptische Wahrnehmung sowie die technischen Eigenschaften des Produkts. So kann sich der Gesamteindruck eines Dekors in Abhängigkeit der Oberflächenstruktur nahezu vollständig ändern. Des Weiteren können mechanische Einwirkungen auf die Produktoberfläche bei dunklen Dekoren zu einer kontraststärkeren optischen Wahrnehmung führen. Damit Sie mit unseren Produkten stets das beste Ergebnis erzielen und um etwaige Abweichungen im Vorfeld zu klären, beraten wir Sie gerne individuell.

Weitere Informationen zu Produkten, Formaten und Dekor- / Strukturkombinationen erhalten Sie unter www.pfleiderer.com

© Copyright 2026 Pfleiderer Deutschland GmbH

Diese Informationen wurden mit großer Sorgfalt erstellt. Für die Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität können wir jedoch keine Gewähr übernehmen. Drucktechnisch bedingte farbliche Abweichungen sind möglich.

Aufgrund der kontinuierlichen Weiterentwicklung und Veränderung unserer Produkte, möglicher Änderungen der relevanten Normen, Gesetze und Bestimmungen stellen unsere technischen Datenblätter und Produktunterlagen ausdrücklich keine rechtlich verbindliche Zusicherung der dort angegebenen Eigenschaften dar. Insbesondere kann hieraus keine Eignung für einen konkreten Einsatzzweck abgeleitet werden. Es liegt daher in der persönlichen Verantwortung des einzelnen Anwenders, die Verarbeitung und Eignung der in diesem Dokument beschriebenen Produkte jeweils selbst für die beabsichtigte Verwendung zuvor zu prüfen sowie die rechtlichen Rahmenbedingungen und den jeweiligen aktuellen Stand der Technik zu berücksichtigen. Weiterhin verweisen wir ausdrücklich auf die Geltung unserer Allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen finden Sie auf unserer Internetseite: www.pfleiderer.com

Pfleiderer Deutschland GmbH

Ingolstädter Str. 15
92318 Neumarkt
Deutschland

Telefon +49 (0) 91 81 28 48 0

Fax +49 (0) 91 81 28 48 2

info@pfleiderer.com

www.pfleiderer.com