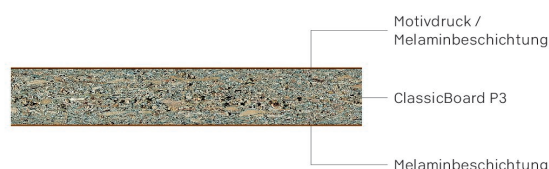


Technisches Datenblatt

DecoBoard Individual Motiv P3

Holzspanplatte mit individuellen Digitaldruck-Motiven im Direktbeschichtungsverfahren für den Feuchtbereich. Die Vorderseite ist nach Wunsch bedruckt, die Rückseite standardmäßig weiß.



Anwendungen



Möbel- und Innenausbau

Eigenschaften



Design individualisierbar



Pflegeleicht



Antimikrobiell



Quellarm / feuchtfest

Zertifikate



Spezifikation							Einheit	Prüfnorm
Neendicke	16	18	19	22	25	28	mm	
Dickentoleranz	±0,3 für Klasse 1, 2 +0,5/-0,3 für Klasse 3A, 3B, 4 sowie glänzende Oberflächen	±0,3 für Klasse 1, 2 +0,5/-0,3 für Klasse 3A, 3B, 4 sowie glänzende Oberflächen	±0,3 für Klasse 1, 2 +0,5/-0,3 für Klasse 3A, 3B, 4 sowie glänzende Oberflächen	±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
Oberflächenfehler (Punkte)	≤ 2						mm ² /m ²	EN 14323
Oberflächenfehler (Längsfehler)	≤ 20						mm/m	EN 14323
Verhalten bei Kratzbeanspruchung	≥ 1,5 ²⁾						N	EN 14323
Fleckenunempfindlichkeit	≥ 3						Stufe	EN 14323
Rissanfälligkeit	≥ 3						Stufe	EN 14323
Abriebbeständigkeit (Unidekore)	3A						Klasse	EN 14323
Abriebbeständigkeit (Druckdekore)	1						Klasse	EN 14323
Abriebbeständigkeit (Druckdekore mit Overlay)	3A						Klasse	EN 14323
Lichtechtheit (Xenon-Bogenlampe)	min. 4 Graumaßstab							EN 14323
Mittlere Rohdichte	690 - 680 ³⁾	690 - 680 ³⁾	690 - 680 ³⁾	680 - 660 ³⁾	680 - 660 ³⁾	660 - 640 ³⁾	kg/m ³	EN 323
Biegefestigkeit	14 ³⁾	14 ³⁾	14 ³⁾	12 ³⁾	12 ³⁾	11 ³⁾	N/mm ²	EN 310
Biege-Elastizitätsmodul	1.950 ³⁾	1.950 ³⁾	1.950 ³⁾	1.850 ³⁾	1.850 ³⁾	1.700 ³⁾	N/mm ²	EN 310

Technisches Datenblatt

DecoBoard Individual Motiv P3

Spezifikation							Einheit	Prüfnorm
Nenndicke	16	18	19	22	25	28	mm	
Querzugfestigkeit	0,45 ³⁾	0,45 ³⁾	0,45 ³⁾	0,4 ³⁾	0,4 ³⁾	0,35 ³⁾	N/mm ²	EN 319
Dickenquellung nach Wasserlagerung (24 h)	14 ³⁾	14 ³⁾	14 ³⁾	13 ³⁾	13 ³⁾	13 ³⁾	%	EN 317
Formaldehydabgabe	E1 E05							
Brandverhalten (Euroklasse)	D-s2,d0 gemäß EN 13986 in Abhängigkeit von der Endanwendung (Dicke: ≥ 9 mm / Rohdichte: ≥ 600 kg/m ³)							

¹⁾ Bei symmetrischem Aufbau

²⁾ Ausgenommen Glatt- und Mattstrukturen

³⁾ Trägermaterial

Weitere Informationen

Produktnorm	in Anlehnung an EN 14322
Anwendungsgebiete	Individuelle Möbel- und Einbauelemente, Wandbekleidungen, Trennelemente im kreativen Innenausbau und Objektgeschäft, bei Messen und Events, in Shops und Stores, in der Gastronomie, in Hotels und Kreuzfahrtschiffen, Bildungs- und Freizeiteinrichtungen, Praxen und Kliniken sowie zahlreichen weiteren Anwendungen mit erhöhten Anforderungen an die Feuchtebeständigkeit. Die Verwendung für horizontale sowie für mechanisch beanspruchte Flächen wird nicht empfohlen.
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. - Die Oberfläche ist physiologisch unbedenklich und gemäß Verordnung (EU) Nr. 10/2011 für den Kontakt mit Lebensmitteln zugelassen. - Das Produkt stellen wir ohne Zusatz von halogenorganischen Verbindungen, Schwermetallen, Konservierungsmitteln, Holzschutzmitteln und organischen Lösemitteln her.
Antimikrobielle Wirkung	Oberfläche mit antimikrobieller Wirkung in 24 h für den Innenausbau – Prüfmethodik JIS Z 2801 / ISO 22196
Hitzebeständigkeit	Wärmequellen (z. B. Kaffeemaschinen, Drucker, Faxgeräte, etc.) sollten keinen direkten Kontakt zur Platte haben, da es sonst zu Rissbildungen durch Austrocknung kommen kann. Für andauernde Wärmeeinwirkung sind Temperaturen bis maximal 50°C zulässig. Bei dauerhaften Wärmebelastungen weisen wir ausdrücklich auf das Risiko einer Rissbildung hin.
Besonderheiten	- Maximales Motiv-Format je Platte, incl. Überfüllung: 2.750 x 2.030 mm. Größere Motive können gekachelt werden. - Eine Parallelbelegung der Motive zur Trägerplattenkante ist aus produktionstechnischen Gründen nicht möglich. - In Abhängigkeit von Dekor und Oberflächenstruktur können aus verschiedenen Betrachtungswinkeln von Formatplatte zu Formatplatte geringfügig unterschiedliche optische Oberflächeneindrücke entstehen. Dies ist fertigungstechnisch bedingt und stellt keinen Qualitätsmangel dar. - Bei Nachproduktionen können farbliche Abweichungen auftreten. - Lieferung von Zuschnitten nicht möglich.
Hinweise	- FSC-Zertifizierung oder PEFC-Zertifizierung auf Anfrage erhältlich. - FSC license code: FSC® C011773 - PEFC license code: PEFC/04-32-0828
Farb- und Oberflächenübereinstimmung	- 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.

Technisches Datenblatt

DecoBoard Individual Motiv P3

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

© Copyright 2025 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. 51
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