

ORGANIC BOARD

WOHNGESUNDE
HOLZWERKSTOFFE
FÜR MAXIMALE
RESSOURCENSCHONUNG

NEU! OrganicBoard Pure P2 mit

100%

Recyclingholz-Anteil
biogenem Leim OrganicGlue
Wohngesundheit

SIEGER



Deutscher
Nachhaltigkeitspreis
2024

MADE IN GERMANY

MAKE
YOUR
VISIONS
WORK.

DUROPAL

thermopal

WCS

 PFLEIDERER



**WOHNGESUND
UND RESSOUR-
CENSCHONEND**

**BIS ZU 100 %
FORMALDEHYDFREI
& BIOGEN VERLEIMT**

**BIS ZU 100 %
RECYCLINGHOLZ-ANTEIL**

**WOHNGESUNDHEIT
100 %**

Pfleiderer ist natürlich nachhaltig – und die Schonung natürlicher Ressourcen ist fest in unserer Philosophie verankert. OrganicBoard und OrganicBoard Pure markieren hierfür den nächsten Schritt: Mit bis zu 100 % Recyclingholz-Anteil und bis zu 100 % formaldehydfreiem biogenem Leim aus nachwachsenden Rohstoffen leisten sie den Beitrag zu 100 % Wohngesundheit.



DER ZUKUNFT GEWACHSEN: WOHNGESUNDE DEKORSPANPLATTEN MIT NACHHALTIGEM ROHSTOFFKONZEPT

Der verantwortungsvolle Umgang mit Klima, Umwelt und Ressourcen ist heute wichtiger denn je – und immer mehr Projekte sind auf Nachhaltigkeit ausgerichtet. Mit OrganicBoard P2 und OrganicBoard Pure P2 bietet Pfleiderer Ihnen ressourcenschonende Dekorspanplatten mit einem einzigartigen, regenerativen Rohstoffkonzept aus nachhaltigem Holzmix und biogener Verleimung.

OrganicGlue: Das nachhaltige, formaldehydfreie, biogene Leimsystem

OrganicGlue wird aus biogenen, nachwachsenden Rohstoffen hergestellt, die in anderen Industrien als Kopplungsprodukte anfallen. Das ist ein entscheidender Beitrag zu mehr Nachhaltigkeit, schont fossile Ressourcen und entkoppelt die Herstellung weitestgehend von der Versorgungslage für Erdgas und Harnstoff.

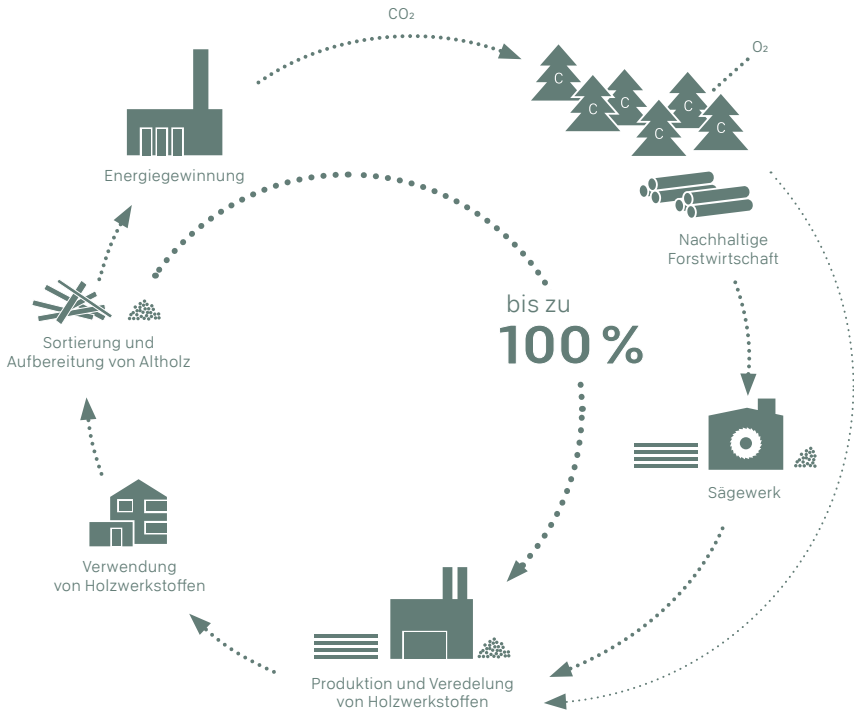
Die OrganicBoard Produkte im Vergleich

OrganicBoard P2	OrganicBoard Pure P2
ca. 50 % Recyclingholz	Träger aus 100 % Recyclingholz
ca. 50 % OrganicGlue	Träger mit 100 % OrganicGlue
Schonung fossiler Ressourcen	Maximale Schonung fossiler Ressourcen
Formaldehydreduzierte Verleimung	Formaldehydfreie Verleimung
Blauer Engel	Blauer Engel / F****
100 % Wohngesundheit	100 % Wohngesundheit



VERANTWORTUNG FÜR MORGEN: RESSOURCENSCHONUNG DURCH KREISLAUFWIRTSCHAFT

Durch die mehrstufige Holznutzung (sog. Kaskadennutzung), Holzrecycling und den Einsatz von Durchforstungs- und Industrierestholz für qualitativ hochwertige Werkstoffe mit langer Nutzungsdauer schont Pfleiderer wertvolle Ressourcen und trägt aktiv zur Reduktion von Kohlenstoffemissionen, Luft-, Wasser- und Bodenverschmutzungen sowie zur Reduktion des Energieverbrauchs bei. Den Holzmix steuern wir dabei je nach Produkt ganz individuell, um qualitative Anforderungen und Ressourcenschonung perfekt ins Gleichgewicht zu bringen – mit bis zu 100 % Recyclingholz-Anteil bei OrganicBoard Pure.



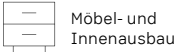
OrganicBoard Pure P2



Wohngesunde Holzspanplatte mit 100 % biogenem Leim (OrganicGlue) und 100 % Recyclingholz, mit beidseitiger dekorativer Melaminbeschichtung, ausgezeichnet mit dem Blauen Engel.

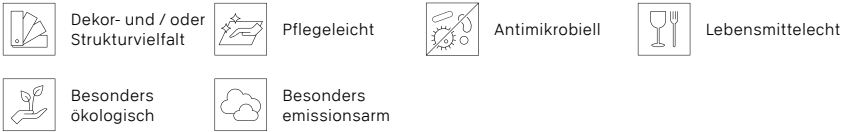


ANWENDUNGSGEBIETE



Korpus- und Frontqualität für den Möbel-, Laden- und Innenausbau. Für Anwendungen mit höchstem Anspruch an Nachhaltigkeit und Wohngesundheit.

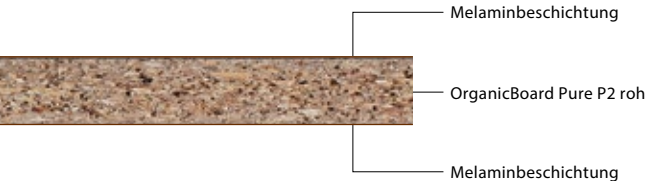
PRODUKTEIGENSCHAFTEN



Produktnorm	EN 14322
Brandverhalten	D-s2,d0 gemäß EN 13986 in Abhängigkeit von der Endanwendung (Dicke: ≥ 9 mm / Rohdichte: ≥ 600 kg/m³)
Formaldehydemissionsklasse	E1 E05 F****
Antimikrobielle Wirkung	Oberfläche mit antimikrobieller Wirkung in 24 h für den Innenausbau – Prüfmethodik JIS Z 2801 / ISO 22196
Hinweis	FSC-Zertifizierung oder PEFC-Zertifizierung auf Anfrage erhältlich. OrganicGlue – formaldehydfreie Verleimung

FORMAT IN MM

Länge	Breite	Dicke
2.800	2.100	8 10 16 18 19 22 25
5.600	2.100	8 10 16 18 19 22 25



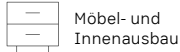
OrganicBoard P2



Wohngesunde Holzspanplatte anteilig mit biogenem Leim (OrganicGlue) und einem Recyclingholzanteil von ca. 50 %, mit beidseitiger dekorativer Melaminbeschichtung, ausgezeichnet mit dem Blauen Engel.

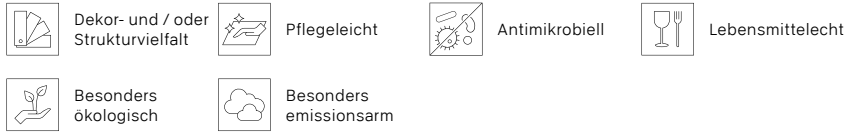


ANWENDUNGSGEBIETE



Korpus- und Frontqualität für den Möbel-, Laden- und Innenausbau. Für Anwendungen mit hohem Anspruch an Nachhaltigkeit und Wohn-gesundheit.

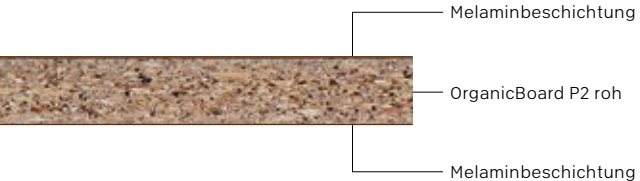
PRODUKTEIGENSCHAFTEN



Produktnorm	EN 14322
Brandverhalten	D-s2,d0 gemäß EN 13986 in Abhängigkeit von der Endanwendung (Dicke: ≥ 9 mm / Rohdichte: ≥ 600 kg/m³)
Formaldehydemissionsklasse	E1 E05
Antimikrobielle Wirkung	Oberfläche mit antimikrobieller Wirkung in 24 h für den Innenausbau – Prüfmethodik JIS Z 2801 / ISO 22196
Hinweis	FSC-Zertifizierung oder PEFC-Zertifizierung auf Anfrage erhältlich.

FORMAT IN MM

Länge	Breite	Dicke
2.655	2.100	8 16 18 19 22 25 38
5.310	2.100	8 16 18 19 22 25 38

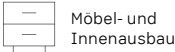


OrganicBoard Pure P2 roh



Mit 100 % biogenem, formaldehydfreien Leim (OrganicGlue) gebundene Holzspanplatte mit einem Recyclingholzanteil von ca. 100 % Typ P2 gemäß EN 312, geeignet für nicht tragende Zwecke im Trockenbereich.

ANWENDUNGSGEBIETE



Die OrganicBoard Pure P2 roh bietet ein einzigartiges zukunftsorientiertes Rohstoffkonzept. Durch den Einsatz von 100 % OrganicGlue mit biogener Rezeptur kann der Einsatz fossiler Ressourcen reduziert werden. Der formaldehydfreie biogene Leim leistet seinen Beitrag zur Wohngesundheit durch niedrigste Emissionen und unterstützt durch die Kombination von biogenem Leim mit Recyclingholz die Kreislaufwirtschaft. Dieser Plattentyp weist eine homogene Feindeckschicht auf und erfüllt die höchsten Anforderungen an die Oberfläche. Damit ist er der ideale Trägerwerkstoff für imprägnierte Dekorpapiere, dünne Folien, empfindliche Furniere und auch Hochdruckschichtstoffplatten (Duropal HPL).

PRODUKTEIGENSCHAFTEN



Geschliffen



Verarbeitungs-
freundlich

Brandverhalten	D-s2,d0 gemäß EN 13986 in Abhängigkeit von der Endanwendung (Dicke: ≥ 9 mm / Rohdichte: ≥ 600 kg/m³)
Formaldehydemissionsklasse	E1 E05
Hinweis	FSC-Zertifizierung oder PEFC-Zertifizierung auf Anfrage erhältlich OrganicGlue – formaldehydfreie Verleimung.

FORMAT IN MM

Länge	Breite	Dicke
2.800	2.100	8 10 16 18 19 22 25
5.600	2.100	8 10 16 18 19 22 25

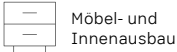


OrganicBoard P2 roh



Anteilig mit biogenem, formaldehydfreien Leim (OrganicGlue) gebundene Holzspanplatte mit einem Recyclingholzanteil von ca. 50 % Typ P2 gemäß EN 312, geeignet für nicht tragende Zwecke im Trockenbereich.

ANWENDUNGSGEBIETE



Die OrganicBoard P2 roh bietet ein einzigartiges zukunftsorientiertes Rohstoffkonzept. Durch den Einsatz von ca. 50 % OrganicGlue mit biogener Rezeptur kann der Einsatz fossiler Ressourcen reduziert werden. Der formaldehydfreie biogene Leim leistet seinen Beitrag zur Wohngesundheit durch niedrigste Emissionen und unterstützt durch die Kombination von biogenem Leim mit Recyclingholz die Kreislaufwirtschaft. Dieser Plattentyp weist eine homogene Feindeckschicht auf und erfüllt die höchsten Anforderungen an die Oberfläche. Damit ist er der ideale Trägerwerkstoff für imprägnierte Dekorpapiere, dünne Folien, empfindliche Furniere und auch Hochdruckschichtstoffplatten (Duropal HPL).

PRODUKTEIGENSCHAFTEN



Geschliffen



Verarbeitungs-
freundlich

Brandverhalten	D-s2,d0 gemäß EN 13986 in Abhängigkeit von der Endanwendung (Dicke: ≥ 9 mm / Rohdichte: ≥ 600 kg/m³)
Formaldehydemissionsklasse	E1 E05
Hinweis	FSC-Zertifizierung oder PEFC-Zertifizierung auf Anfrage erhältlich.

FORMAT IN MM

Länge	Breite	Dicke
2.655	2.100	8 16 18 19 22 25 38
5.310	2.100	8 16 18 19 22 25 38

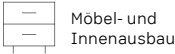


OrganicBoard MDF roh



Mit 100 % biogenem, formaldehydfreien Leim (OrganicGlue) gebundene mitteldichte Faserplatte mit homogenen Aufbau.

ANWENDUNGSGEBIETE



Die OrganicBoard MDF roh kann durch den Einsatz von ca. 100 % OrganicGlue den Einsatz fossiler Ressourcen deutlich reduzieren. Der formaldehydfreie biogene Leim leistet seinen Beitrag zur Wohngesundheit durch niedrigste Emissionen. Dieser Plattentyp weist einen homogenen Aufbau auf und erfüllt die höchsten Anforderungen an die Fräsbarkeit. Durch die optimale Oberfläche ist es der ideale Trägerwerkstoff für imprägnierte Dekorpapiere, dünne Folien, empfindliche Furniere und auch Hochdruckschichtstoffplatten (Duropal HPL).

PRODUKTEIGENSCHAFTEN



Geschliffen



Verarbeitungsfreundlich



Besonders ökologisch



Besonders emissionsarm

Brandverhalten	D-s2,d0 gemäß EN 13986 in Abhängigkeit von der Endanwendung (Dicke: ≥ 9 mm / Rohdichte: ≥ 600 kg/m³)
Formaldehydemissionsklasse	E1 E05
Hinweis	FSC-Zertifizierung oder PEFC-Zertifizierung auf Anfrage erhältlich OrganicGlue – formaldehydfreie Verleimung

FORMAT IN MM

Länge	Breite	Dicke
2.800	2.100	16 18 19



KOMPROMISSLOS GUT:
BEI PFLEIDERER HAT QUALITÄT SYSTEM.

Verlassen Sie sich auf Sicherheit und Transparenz

Holzwerkstoffe nachhaltig und in höchster Qualität herzustellen, ist eine Herausforderung. Als ein führendes Unternehmen der Holzindustrie stellt sich Pfleiderer dem mit traditioneller unternehmerischer Sorgfalt auf allen Ebenen. Mit modernen Produktionsstandorten, einem integrierten Managementsystem für Qualität, Umwelt, Energie und Sicherheit sowie einer Unternehmenskultur, die diese Werte kontinuierlich weiterentwickelt. Denn die Vereinbarkeit von Qualität und Nachhaltigkeit ist für uns eine Selbstverständlichkeit!

Konkret bedeutet dies, dass wir unsere Prozesse über die gesamte Wertschöpfungskette hinweg lückenlos zertifizieren – oft weit über das hinaus, was gesetzlich gefordert ist. Wir legen Wert darauf, für unsere Kunden und Partner so transparent wie möglich zu sein. Unsere Umweltmanagementsysteme an unseren Standorten sind nach DIN ISO EN 14001 und ISO 50001 zertifiziert. Außerdem gehören wir der Qualitätsgemeinschaft Holzwerkstoffe an und verfügen über Zertifizierungen nach FSC® (License Code: FSC® C011773) und PEFC (License Code: PEFC/04-32-0828). Und wenn Sie mehr wissen wollen, sprechen Sie uns einfach an. Wir geben Ihnen gern detailliert Auskunft!





Muster jederzeit online bestellen:
samples.pfleiderer.com



Decor Scanner
workapp.pfleiderer.com



© Copyright 2024 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 setzt Holz aus zertifiziert nachhaltiger Waldbewirtschaftung ein.



www.blauer-engel.de/uz76

- emissionsarm
- Holz aus nachhaltiger Forstwirtschaft
- in der Wohnumwelt gesundheitlich unbedenklich


MADE IN GERMANY

Gut zu wissen: das Pfleiderer Qualitätsversprechen.

Pfleiderer Holzwerkstoffe stehen für Qualität ohne Kompromisse. Dafür sorgen wir mit nachhaltigen Rohstoffen, modernsten Produktionsprozessen und einem uneingeschränkten Bekenntnis zum Standort Deutschland. Mehr Infos unter **quality.pfleiderer.com**.

Pfleiderer Deutschland GmbH · Ingolstädter Straße 51 · 92318 Neumarkt · Deutschland
Tel.: +49 (0) 91 81 / 28 480 · Fax: +49 (0) 91 81 / 28 482 · info@pfleiderer.com · www.pfleiderer.com

Pfleiderer Suisse AG · Neue Jonastrasse 60 · 8640 Rapperswil SG · Schweiz
Tel.: +41 (0) 44 307 55 55 · Fax: +41 (0) 44 307 55 66 · www.pfleiderer.com