

# REISE & TRANS- PORT

HOLZWERKSTOFF-  
LÖSUNGEN  
VON PFLEIDERER

MAKE  
YOUR  
VISIONS  
WORK.

MADE IN GERMANY

DUROPAL

thermopal

 PFLEIDERER

MAKE  
YOUR  
VISIONS  
WORK.

HOLZWERKSTOFFE,  
DIE PERSPEKTIVEN ERÖFFNEN.

Auf dem Weg zum fertigen Projekt zählt jeder Schritt. Denn Entwürfe überzeugen erst dann wirklich, wenn sie sich auch konsequent umsetzen lassen. Mit der Entscheidung für Pfleiderer legen Sie dafür die richtige Grundlage. Unser breit aufgestelltes Produktprogramm stellt sicher, dass sich alle ästhetischen, funktionalen und konstruktiven Anforderungen miteinander vereinen lassen. Damit aus Ihren Visionen praktische Lösungen in überzeugender Qualität entstehen.



Mehr zu unseren Lösungen im  
Bereich Reise & Transport finden Sie  
auch online auf **pfleiderer.com**

|                                                           |          |
|-----------------------------------------------------------|----------|
| <b>HOLZWERKSTOFF-LÖSUNGEN<br/>FÜR REISE UND TRANSPORT</b> | <b>4</b> |
| Nachhaltige Wohngesundheits                               | 6        |
| Übergreifende Gestaltungsvielfalt                         | 10       |
| Zuverlässige Hygienekonzepte                              | 14       |
| Sichere Brandschutzlösungen                               | 18       |
| Individuelle Gestaltungsspielräume                        | 22       |

|                                                                        |           |
|------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>MASSGESCHNEIDERTE KONZEPTE FÜR<br/>KREUZFARTSCHIFFE UND YACHTEN</b> | <b>30</b> |
| Flure und Treppenhäuser                                                | 32        |
| Gastrobereiche                                                         | 34        |
| Sanitär und Spa                                                        | 36        |
| Passagier- und Crew-Kabinen                                            | 38        |
| Shops                                                                  | 40        |
| Outdoor                                                                | 42        |

|                               |           |
|-------------------------------|-----------|
| <b>PRODUKTINFORMATIONEN</b>   | <b>44</b> |
| <b>QUALITÄT</b>               | <b>68</b> |
| <b>BERATUNG &amp; SERVICE</b> | <b>70</b> |
| <b>DIGITALE TOOLS</b>         | <b>72</b> |





**HÖCHSTE  
QUALITÄT, MIT  
SICHERHEIT.**

**NACHHALTIGER  
VIelfÄLTIGER  
HYGIENISCHER  
EXKLUSIVER  
SICHERER**

**AUF ERFOLGSKURS MIT HOCHSEE-  
TAUGLICHEN LÖSUNGEN VON PFLEIDERER.**

Einrichtungen für Passagierschiffe, Yachten aber auch Offshore-Plattformen unterliegen strengen Anforderungen bezüglich der einzusetzenden Materialien. Pfeiderer bietet neben dekorativen Plattenwerkstoffen für die Kabinen auch Materialien mit der Steuerrad-Zulassung der International Maritime Organisation (IMO). Damit dürfen Sie sicher sein, dass Brandschutzanforderungen in öffentlichen Bereichen wie Fluren und Treppenaufgängen, Theatern, Bars und Restaurants optimal umgesetzt werden können.



## IMMER GUT UNTERWEGS, MIT WOHN GESUNDEN UND NACHHALTIGEN WERKSTOFFEN.

Im Vergleich zu anderen Materialien hat Holz von Natur aus eine Reihe von Vorzügen, wenn es um gesunde und nachhaltige Räume geht. Mit Rohstoffen aus der Kreislaufwirtschaft und zertifizierten emissionsarmen Produkten erfüllen Pfleiderer Holzwerkstoffe höchste Ansprüche im Schiffsinnenausbau.

# NACHHALTIGER



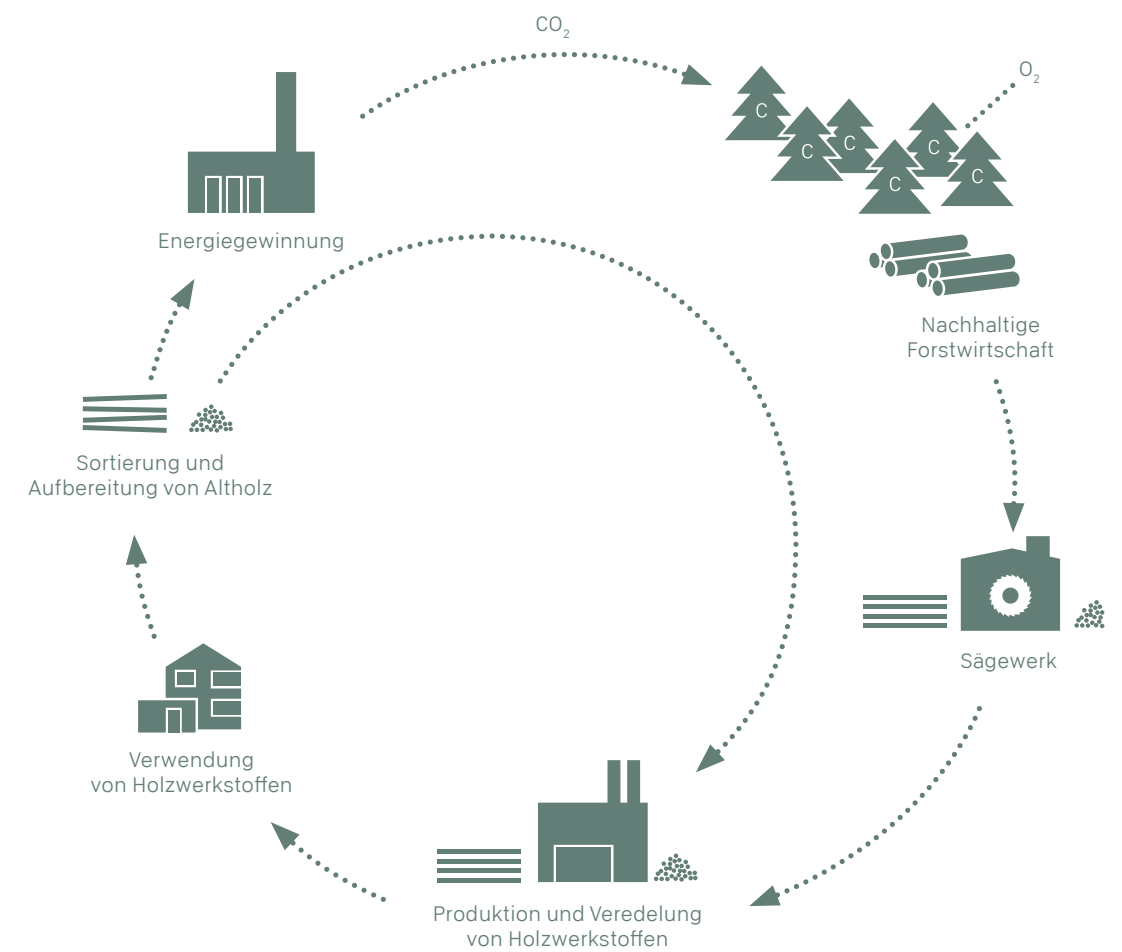
# ZUKUNFT LEBENSWERT GESTALTEN: NACHHALTIGKEIT BEI PFLEIDERER.

## Ein wohngesundes Vollsortiment

Bei Pfeleiderer stehen emissionsarme Werkstoffe im Fokus. Viele unserer Plattenwerkstoffe sind seit vielen Jahren mit dem Blauen Engel für wohngesundes Raumklima ausgezeichnet. Anfang 2020 ist es uns gelungen, diese Auszeichnung – neben Rohplatten und Produkten in Direktbeschichtung – auch für weite Teile des HPL-Sortiments zu erhalten. Damit können Sie auf ein durchgängig nachhaltiges Vollsortiment zurückgreifen – und Kundenwünsche ohne Kompromisse bei Ökologie und Nachhaltigkeit umsetzen.

## Verantwortung für morgen beginnt heute

Wir bei Pfeleiderer wollen dem umweltbewussten „grünen“ Werkstoff Holz in vollem Umfang gerecht werden. Daher bieten wir schon seit vielen Jahren ein umfangreiches Sortiment an emissionsarmen und umweltgerechten Produkten. Nachhaltigkeit – ökologisch, sozial und ökonomisch – sowie ein schonender Umgang mit natürlichen Ressourcen sind unverrückbare Pfeiler unserer Firmenphilosophie. Konsequente Kreislaufwirtschaft und Holzrecycling sowie unabhängige Bewertung unserer Beschaffungs-, Fertigungs- und Logistik-Prozesse gewährleisten, dass für unsere Produkte keine Bäume gefällt werden und dass Sie unsere Produkte guten Gewissens nutzen und Ihren Kunden weiterempfehlen können.



Durch die mehrstufige Holznutzung (sog. Kaskadennutzung), Holzrecycling und den Einsatz von Durchforstungs- und Industrierestholz für qualitativ hochwertige Werkstoffe mit langer Nutzungsdauer schont Pfeleiderer 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.







**EINFACH EINLADEND:**  
WERKSTOFFE FÜR DURCHGÄNGIGES DESIGN  
UND QUALITÄT.

Der erste Eindruck zählt, dies gilt auch für Schiffsreisen. Möbel und Innenausbauten sollen sowohl praktisch als auch robust sein, damit sie dauerhaft den Ansprüchen von Crew und Passagieren gerecht werden. Pfeleiderer Holzwerkstoffe legen mit einer umfangreichen Auswahl an hochwertigen Dekoren und Designs die ideale Grundlage für die durchgängige Umsetzung von Gestaltungskonzepten.

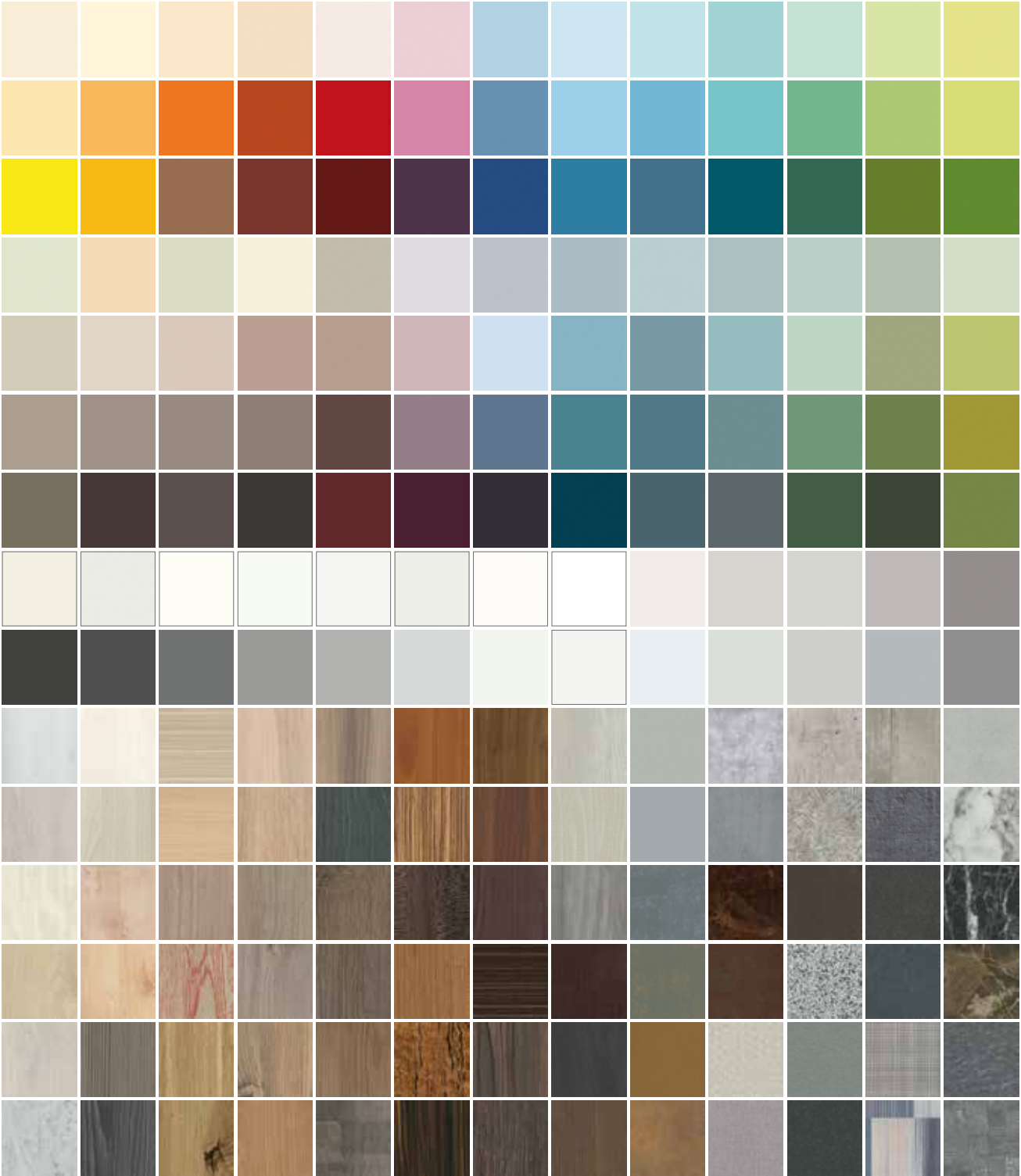
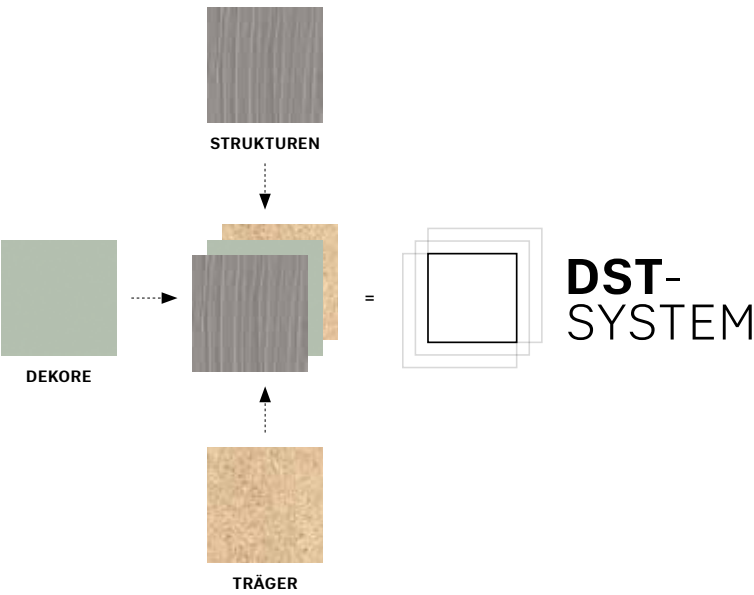
**VIELFÄLTIGER**



# DESIGN UND FUNKTION PERFEKT IN EINKLANG GEBRACHT

## Flexible Werkstoffauswahl für individuelle Lösungen.

Ganz gleich, ob Sie einen bestimmten Farbton gewerkeübergreifend einsetzen wollen, Brandschutzauflagen erfüllen müssen oder eine pflegeleichte Oberfläche brauchen. Für stimmige und funktional durchdachte Konzepte gibt es das DST-System von Pfleiderer: Es bietet vielfältige, technisch und optisch geprüfte Kombinationen von Dekoren, Strukturen und Trägern, aus denen Sie die für Sie passende auswählen. Dabei sind alle Dekore der Design-Kollektion standardmäßig sowohl als HPL und auch als DecoBoard erhältlich. Genau, wie Sie es brauchen, um Ihre Visionen in die Tat umzusetzen. Auf Wunsch beraten wir Sie gern persönlich!



Zudem betreiben wir regelmäßig eigene Trendforschungen und -analysen, um sicherzustellen, dass unsere Auswahl an Dekoren immer up to date ist und somit allen aktuellen Ansprüchen und Anforderungen vollends gerecht wird.



Alle aktuellen Trends finden Sie auf [pfleiderer.com/trends](https://pfleiderer.com/trends)



## GESUNDHEITSSCHUTZ AN BORD: FÜR OBERFLÄCHEN MIT MEHRWERT.

Um Orte mit hoher Publikumsfrequenz mit zusätzlichem Hygieneschutz auszurüsten, sind Pfleiderer Holzwerkstoffe eine hervorragende Wahl. Unsere Standard-HPL-Produkte und DecoBoard können einen wichtigen Beitrag leisten: Sie sind pflegeleicht, einfach zu reinigen und verfügen standardmäßig über eine antimikrobielle Wirkung. Darüber hinaus können ausgewählte Produkte mit der einzigartigen microPLUS® Oberfläche ausgerüstet werden. Perfekt geeignet, um ästhetisch ansprechende Flächen an Empfangstheken, Bars, Tischen, in Sanitär- oder Wellnessbereichen mit einem handfesten Mehrwert auszustatten.

# HYGIENISCHER

### EXTRASCHUTZ MIT microPLUS®

- antimikrobielle Wirkung bereits in 7 Stunden
- antivirale Wirkung in 24 Stunden\*

\* gegen behüllte Viren, gemäß ISO 21702:2019



# HYGIENE EINFACH EINBAUEN: ANTIMIKROBIELLE UND -VIRALE OBERFLÄCHEN.

Infektionsketten zu unterbrechen kann schon mit dem richtigen Werkstoff anfangen. Setzen Sie für Bereiche mit hoher Publikumsfrequenz und besonderen hygienischen Anforderungen einfach auf Werkstoffe, die aktiv zum Gesundheitsschutz beitragen. Damit reduzieren Sie das Risiko für den Menschen, sich über Oberflächen mit Krankheitserregern zu infizieren. Pfeiderer bietet hierfür ein abgestuftes Schutzkonzept.

## VORTEILE

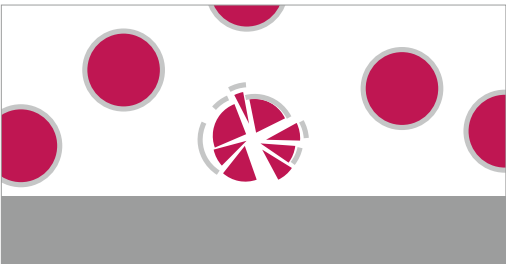
Grundsätzlich reduzieren antimikrobielle Oberflächen das Risiko für Menschen, sich über Oberflächen mit Krankheitserregern zu infizieren. Dieser zusätzliche Schutz ist speziell bei hoher Publikumsfrequenz und hohen hygienischen Ansprüchen ein Vorteil.

- Unsere Standard-HPL-Produkte und DecoBoard reduzieren 99,9 % aller Oberflächenkeime innerhalb von 24 Stunden. Das heißt, Sie können weite Teile unseres Sortiments auch für sensible Bereiche einsetzen – mit allen gewohnten Vorzügen bei Gestaltungsfreiheit, Verarbeitung und sonstigen Materialeigenschaften.
- Noch schneller schützt die innovative microPLUS® Oberfläche, die zusätzlich für ausgewählte Produkte erhältlich ist: Sie bietet einen antimikrobiellen Schutz bereits in 7 Stunden – und wirkt sogar gegenüber behüllten Viren innerhalb von 24 Stunden als antivirale Oberfläche!

## Integrierter Schutz von Pfeiderer im Überblick

### Standard-Oberflächen

- 24 h antimikrobielle Wirkung (gemäß JIS Z 2801 /ISO 22196)



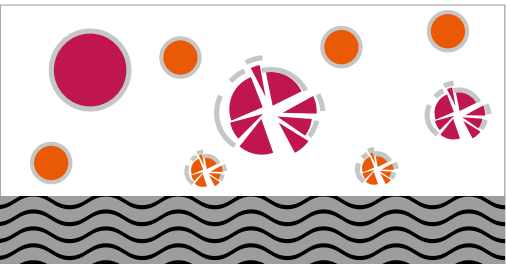
- Bakterien
- Standard-Oberfläche

### verfügbar als

- DecoBoard
- Duropal HPL
- Duropal HPL Compact
- Duropal XTreme plus
- Duropal Compact XTreme plus

### microPLUS® Oberfläche

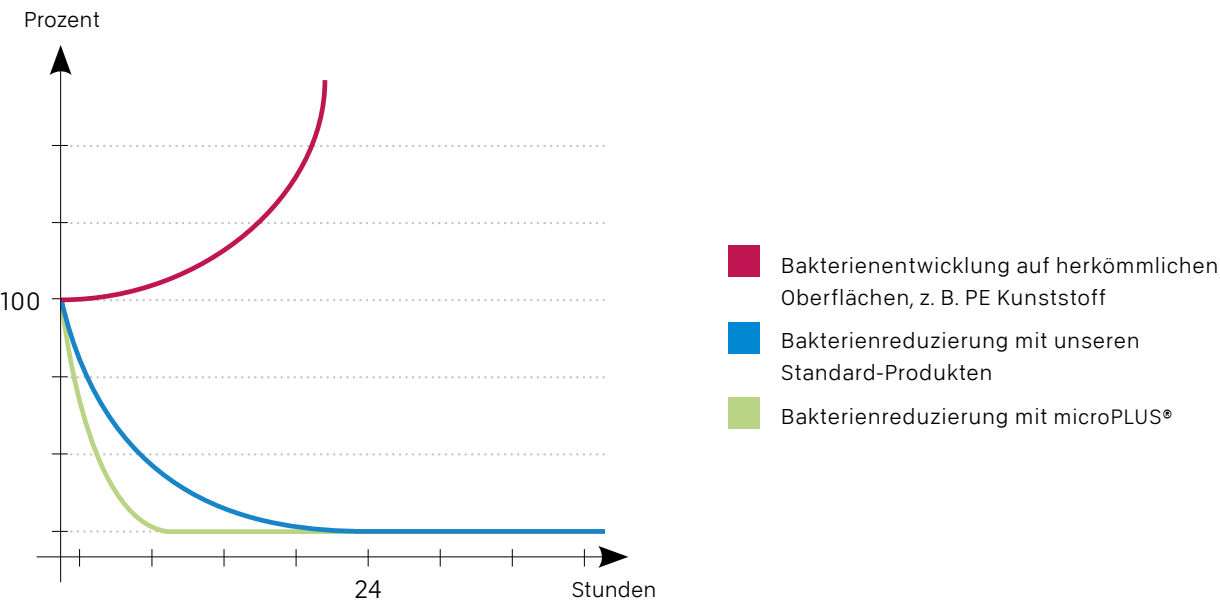
- 7 h antimikrobielle Wirkung (gemäß JIS Z 2801 /ISO 22196)
- 24 h antivirale Wirkung auf behüllte Viren (gemäß ISO 21702:2019), u.a. HI-Virus, SARS-Coronavirus 1 und 2 sowie West-Nil-Virus.



- Behüllte Viren
- microPLUS® Oberfläche

### verfügbar als

- DecoBoard P2 microPLUS®
- DecoBoard P2 F\*\*\*\* microPLUS®
- DecoBoard MDF plus microPLUS®
- Duropal HPL microPLUS®
- Duropal HPL Compact microPLUS®







## **SICHERHEIT EINBAUEN: LÖSUNGEN FÜR BRANDSCHUTZ AUF HOHER SEE.**

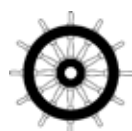
Brandschutz ist ein ernstes Thema – speziell in öffentlichen Bereichen und ganz besonders auf hoher See oder Gewässern. Je nach Einsatzbereich sind schwer entflammbare oder nicht brennbare Bauprodukte gefordert, die gültige IMO Prüf- und Verwendungsnachweise tragen. Damit Sie auch dann sicher planen und flexibel gestalten können, wenn Sicherheit an erster Stelle steht, lassen sich die Brandschutz-Trägerwerkstoffe im DST-System mit zahlreichen Dekoren und Strukturen kombinieren.

# SICHERER





© Ingrid Fiebak Fotografie



## NICHT NUR SICHER, SONDERN SCHÖN: DEKORATIVE PLATTEN MIT IMO-ZULASSUNG.

Die Internationale Seeschiffahrtsorganisation (IMO) ist zuständig für Maßnahmen zur Verbesserung der Sicherheit im internationalen Seeverkehr und zur Verhütung der Verschmutzung durch Schiffe. Ihr Ziel ist eine sichere und effiziente Schifffahrt auf sauberen Meeren.

### FLEXIBEL, SICHER UND ÄSTHETISCH

Pfleiderer bietet neben den Standardwerkstoffen für Crew- und Gästekabinen auch Materialien mit IMO-Zulassung für die sicherheitsrelevanten Bereiche eines Schiffes. Mit den IMO zertifizierten HPL-Schichtstoffplatten und Kompaktplatten und der umfangreichen Dekorkollektion bietet das Pfleiderer-Sortiment eine perfekte Auswahl für exklusive Gestaltung und maximale Sicherheit!

### DIE IDEALEN WERKSTOFFE FÜR DEN SCHIFFSINNENAUSBAU

Die zertifizierte Produktpalette reicht von flammhemmenden HPL-Schichtstoffplatten, insbesondere in Fluren und Treppenaufgängen, für Trennwände, Türen, Wand- und Deckenbekleidungen bis hin zu nicht brennbarem Kompaktschichtstoff mit einem Kern aus primär mineralischen Bestandteilen geeignet für Bereiche, die besonders hohen Anforderungen an den Brandschutz unterliegen.

### MARINE-ZULASSUNGEN



- MED – Low Flame-Spread Surface Material
- USCG – Low Flame-Spread Surface Material
- Transport Canada – Low Flame Spread Surface Linings
- CCS – Low Flame-Spread Material



The image shows a two-story interior of a ship's lounge. The upper level features large wall murals of tropical palm trees and a white orchid, framed by ornate, dark metal scrollwork. The ceiling is a complex grid of recessed lighting with linear light fixtures. Several modern, cylindrical pendant lights hang from the ceiling. The lower level has a long, dark bar with a gold-colored base and a tufted leather bar stool. The floor is made of dark wood planks. The overall atmosphere is sophisticated and tropical.

# EXKLUSIVER

## KOMPROMISSLOSE KREATIVITÄT FÜR EINZIGARTIGES AMBIENTE.

Pfleiderer bietet für den Schiffsbau eine umfangreiche Auswahl an hochwertigsten Materialien in zahlreichen Dekoren und Strukturen für unterschiedliche Anwendungsbereiche im Innen- und Außenbereich. Die supermatte XTreme Oberfläche mit Anti-Fingerprint-Effekt eignet sich perfekt für Schiffe und exklusive Yachten. Das gewisse Extra bietet PrimeBoard XTreme Hochglanz, mit der auffälligen Spiegelgloboberfläche für besondere Effekte. Unser innovatives Digitaldruckverfahren ermöglicht die Gestaltung individueller Dekore. Für langlebige Möbel und Oberflächen im Außenbereich sind zudem UV-resistente Lackoberflächen in hoher Designvielfalt verfügbar.







## FUNKTIONALITÄT ZU ENDE GEDACHT: DIE EINZIGARTIGEN XTREME OBERFLÄCHEN.

### High-End-Finish für außergewöhnliches Design.

Mit XTreme eröffnet Pfleiderer neue Möglichkeiten: Die ultramatte Oberfläche begeistert durch einzigartig samtige Optik und Haptik, sie ist robust und zeichnet sich dank Anti-Fingerprint-Effekt durch gute Alltagstauglichkeit aus. Um durchgängige Gestaltungskonzepte zu ermöglichen, ist die innovative XTreme Oberfläche auf HPL, SolidColor und PrimeBoard XTreme erhältlich – selbstverständlich immer in einer stilsicher abgestimmten Dekorauswahl. Für PrimeBoard XTreme gibt es zusätzlich die Oberfläche XTreme Hochglanz, die perfekten Spiegelglanz mit hoher Kratz- und Abriebbeständigkeit kombiniert.

### Eine Oberfläche mit spannenden Effekten.

Eine besonders ansprechende Anmutung erhält Duropol XTerior compact / Duropol XTerior compact F durch die Oberflächenstruktur Exterior Matt (EM): Die filigrane Körnung lässt die Oberfläche sandig erscheinen und reflektiert dennoch das Licht. Der entstehende Schimmer wirkt extrem hochwertig und unterstützt Dekor und Form in jedem Lichteinfallswinkel auf harmonische Weise. Darüber hinaus begeistert Exterior Matt durch Anti-Fingerprint-Effekt und ein pflegeleichtes Finish, von dem sich auch Graffiti rückstandsfrei entfernen lassen. Das Trägermaterial verfügt über eine sehr gute UV- und Witterungsbeständigkeit und kann mit allen üblichen Maschinen und Werkzeugen gesägt, gefräst, gebohrt und geschliffen werden.







## MAXIMALER GESTALTUNGSSPIELRAUM FÜR UNVERWECHSELBARE KONZEPTE.

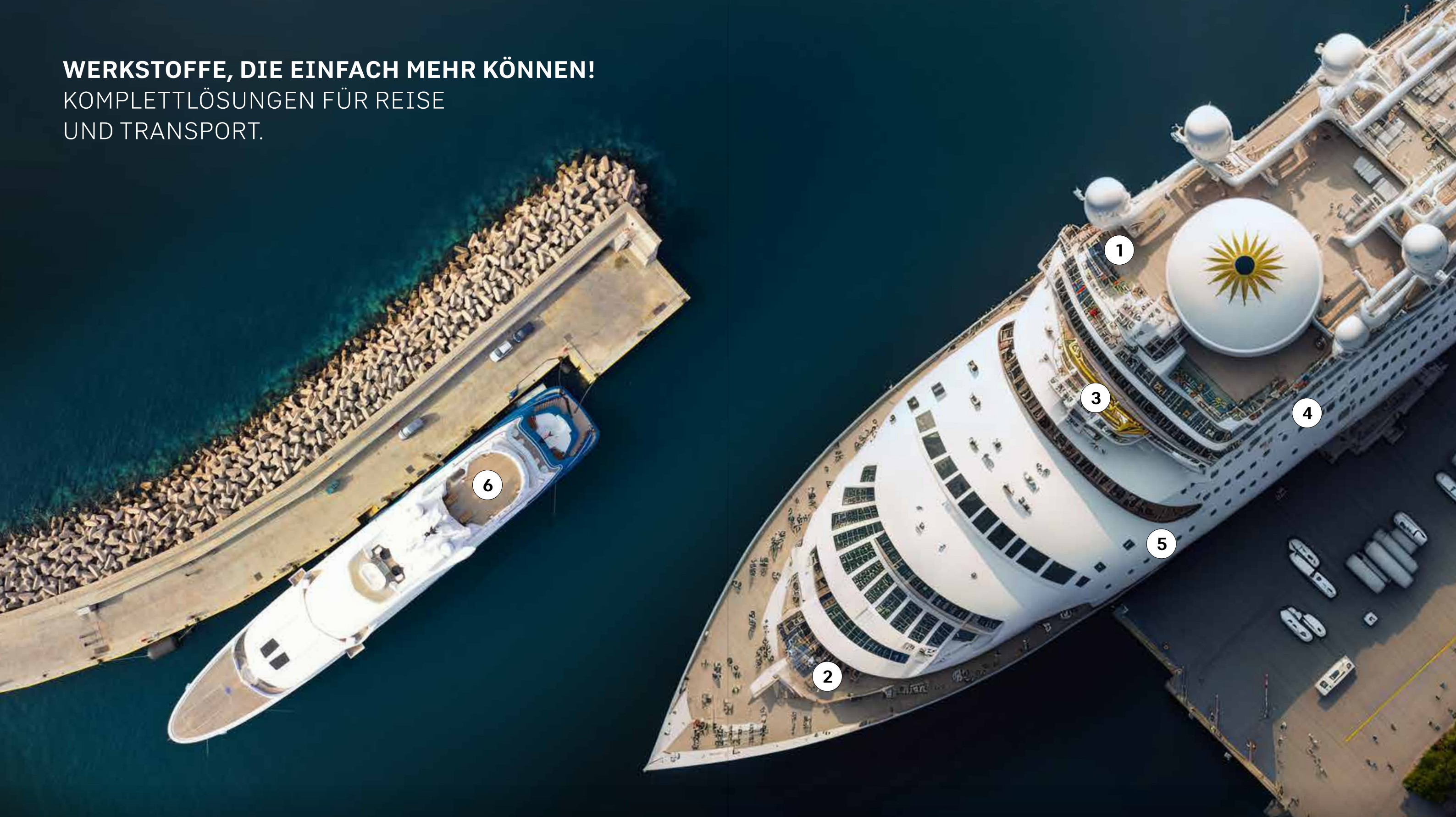
Individual Motiv und Individual Dekor für wahrhaft unverwechselbaren Möbel- und Innenausbau – dafür steht Pfleiderer Individual. Mithilfe modernster Digitaldrucktechnologie lassen sich Fotos, Illustrationen, Logos, typographische Entwürfe und jede andere reproduktionsfähige Vorlage als hochwertiges Dekor umsetzen. Und zwar ab Stückzahl eins!

Pfleiderer Individual gibt es als HPL, Kompaktplatte, als Verbundelement aus Träger mit beidseitiger HPL-Beschichtung und auch als DecoBoard im Direktbeschichtungsverfahren. Dabei bleiben die hervorragenden Produkteigenschaften zu 100% erhalten. Das heißt, Sie können wie gewohnt auf lebensmittelechte, pflegeleichte und robuste Oberflächen, perfekt auf die Gesamtanmutung abgestimmte Strukturen sowie eine Trägersauswahl von emissionsarm über feuchtefest bis schwer entflammbar zurückgreifen.

Eröffnen Sie sich die grenzenlose gestalterische Freiheit von Pfleiderer Individual. Besuchen Sie auch **[individual.pfleiderer.com](https://individual.pfleiderer.com)**. Hier finden Sie weitere inspirierende Beispiele und können Ihr Individual Produkt ganz einfach online anfragen!



**WERKSTOFFE, DIE EINFACH MEHR KÖNNEN!**  
KOMPLETTLÖSUNGEN FÜR REISE  
UND TRANSPORT.



**1** Flure und  
Treppen-  
häuser  
> S. 32



**2** Gastro-  
bereiche  
> S. 34



**3** Sanitär  
und Spa  
> S. 36



**4** Passagier-  
und Crew-  
Kabinen  
> S. 38



**5** Shops  
> S. 40



**6** Outdoor  
> S. 42



# FLURE UND TREPPEN- HÄUSER

© Ingrid Febak Fotografie

## ZIELFÜHRENDE KONZEPTE FÜR SICHERE FLUCHTWEGE.

Brandschutzaufgaben machen den Innenausbau von Fluren und Treppenhäusern zur technischen Herausforderung – auch auf Kreuzfahrtschiffen. Damit den sicherheitsrelevanten Bereichen ihre wichtige Funktion nicht angesehen wird, gibt es von Pfleiderer eine Vielzahl IMO-zugelassener Holzwerkstoffe.

### PRODUKTÜBERSICHT

Hier finden Sie eine speziell auf Ihren Einsatzbereich abgestimmte Produktauswahl. Weitere Produkte finden Sie auf den Detailseiten oder unter [www.pfleiderer.com](http://www.pfleiderer.com).

#### Duopal HPL IMO



Zertifizierte Sicherheit im Schiffsbau durch IMO-Nachweise für diesen robusten Schichtstoff.



[www.blauer-engel.de/uz76](http://www.blauer-engel.de/uz76)

> S. 55

#### Duopal HPL Individual Motiv IMO



Bringen Sie mit diesem Hochdruckschichtstoff Ihr eigenes Motiv im Digitaldruck ab Losgröße 1 auf Möbel, Wandflächen oder Türen – mit IMO-Nachweis.



[www.blauer-engel.de/uz76](http://www.blauer-engel.de/uz76)

> S. 56

#### Duopal flameprotect compact IMO



Die nicht brennbare, dekorative Kompaktplatte findet ihren Einsatz im vorbeugenden Brandschutz für Fluchtwege oder öffentliche Räume – hier speziell für den Bereich Schiffbau mit IMO-Zertifikat.

> S. 61



# GASTRO- BEREICHE

## GENUSSVOLLE ATMOSPHÄRE NIVEAUVOLL AUF DEN PUNKT GEBRACHT.

Das Auge isst mit! Das heißt in Speise- und Frühstücksräumen, Bistros sowie an Theken und Bars ist Qualität beim Schiffsinnenausbau gefragt. Pfleiderer verfügt hierfür über das ideale Rezept: Stilsichere Dekore in Uni, Holz, Stein und Fantasie, nahezu unendlich kombinierbar mit durchdachten Oberflächenstrukturen. Je nach Anwendungsbereich als hoch strapazierfähiges HPL oder dekorativ beschichtetes DecoBoard.

### PRODUKTÜBERSICHT

Hier finden Sie eine speziell auf Ihren Einsatzbereich abgestimmte Produktauswahl. Weitere Produkte finden Sie auf den Detailseiten oder unter [www.pfleiderer.com](http://www.pfleiderer.com).

#### Duopal HPL IMO



Zertifizierte Sicherheit im Schiffsbau durch IMO-Nachweise für diesen robusten Schichtstoff.



[www.blauer-engel.de/uz76](http://www.blauer-engel.de/uz76)

> S. 55

#### Duopal HPL Individual Motiv IMO



Bringen Sie mit diesem Hochdruckschichtstoff Ihr eigenes Motiv im Digitaldruck ab Losgröße 1 auf Möbel, Wandflächen oder Türen – mit IMO-Nachweis.



[www.blauer-engel.de/uz76](http://www.blauer-engel.de/uz76)

> S. 56

#### Duopal Compact XTreme plus



Das Nonplusultra der XTreme Familie: die Kompaktplatte Duopal Compact XTreme plus für hochwertige und widerstandsfähige Möbel und Einbauten mit Anti-Fingerprint-Effekt und supermatter Oberfläche. Deutlich kratzfester und widerstandsfähiger als vergleichbare matte Oberflächen!



[www.blauer-engel.de/uz76](http://www.blauer-engel.de/uz76)

> S. 60

#### PrimeBoard XTreme P2



Die durchdachte dekorative Platte mit hochwertiger, innovativer Lackbeschichtung. Wahlweise in XTreme Matt (XT) und XTreme Hochglanz (XG) erhältlich. Leicht zu verarbeiten und superedel.



[www.blauer-engel.de/uz76](http://www.blauer-engel.de/uz76)

> S. 45

#### Duopal Verbundelement P2



Im Dekor- und Strukturverbund innerhalb des DST-Systems sind Verbundelemente ideal geeignet für Flächen, bei denen die erhöhte Robustheit von HPL gefordert ist.



[www.blauer-engel.de/uz76](http://www.blauer-engel.de/uz76)

> S. 62



# SANITÄR UND SPA

## MIT ALLEN WASSERN GEWASCHEN: QUALITÄT, DIE SICH SEHEN LASSEN KANN.

Auch auf Kreuzfahrtschiffen gilt: Die hochwertige und ästhetische Gestaltung von Sanitär- und Spa-Bereichen gehört zum Ausdruck von Gastfreundlichkeit. Hier gilt es, hygienische, konstruktive und ästhetische Faktoren möglichst optimal in Einklang zu bringen. Das Pfleiderer Produktportfolio bietet eine breite Auswahl an feuchtraumgeeigneten Trägerwerkstoffen. Für spezifische Anforderungen stehen zahlreiche Spezialprodukte mit unterschiedlichen Eigenschaften zur Verfügung!

### PRODUKTÜBERSICHT

Hier finden Sie eine speziell auf Ihren Einsatzbereich abgestimmte Produktauswahl. Weitere Produkte finden Sie auf den Detailseiten oder unter [www.pfleiderer.com](http://www.pfleiderer.com).

#### Duropol HPL IMO



Zertifizierte Sicherheit im Schiffsbau durch IMO-Nachweise für diesen robusten Schichtstoff.



[www.blauer-engel.de/uz76](http://www.blauer-engel.de/uz76)

> S. 55

#### Duropol HPL Individual Motiv IMO



Bringen Sie mit diesem Hochdruckschichtstoff Ihr eigenes Motiv im Digitaldruck ab Losgröße 1 auf Möbel, Wandflächen oder Türen – mit IMO-Nachweis.



[www.blauer-engel.de/uz76](http://www.blauer-engel.de/uz76)

> S. 56

#### Duropol HPL Compact, schwarzer Kern



Ideal für Projekte mit hohen Anforderungen an Robustheit, Langlebigkeit und Hygiene sowie an die Ästhetik des Materials. Alle Dekore der Design-Kollektion sind als Kompaktplatte sowie als HPL und DecoBoard verfügbar. Dank schwarz durchgefärbtem Kern für offene Kantenlösungen sowie zur Gravur für individuelle 3D-Effekte geeignet.



[www.blauer-engel.de/uz76](http://www.blauer-engel.de/uz76)

> S. 59

#### Duropol Compact XTreme plus



Das Nonplusultra der XTreme Familie: die Kompaktplatte Duropol Compact XTreme plus für hochwertige und widerstandsfähige Möbel und Einbauten mit Anti-Fingerprint-Effekt und supermatter Oberfläche. Deutlich kratzfester und widerstandsfähiger als vergleichbare matte Oberflächen!



[www.blauer-engel.de/uz76](http://www.blauer-engel.de/uz76)

> S. 60

#### Duropol Verbundelement P3



Im Dekor- und Strukturverbund innerhalb des DST-Systems sind Verbundelemente mit P3-Träger ideal geeignet für Flächen, bei denen die erhöhte Robustheit von HPL und gleichzeitig höhere Feuchtebeständigkeit gefordert ist.

> S. 65



# PASSAGIER- UND CREW- KABINEN

© Ingrid Fiebak Fotografie

## STILVOLLER KOMFORT FÜR DAS ZUHAUSE AUF ZEIT.

Damit man sich von der ersten Sekunde an wohl fühlt, ist ein durchgängiges Gestaltungskonzept sowie die Auswahl der Materialien entscheidend. Mit hochwertigen Oberflächen und einer stimmigen Dekorauswahl lassen sich einzigartige Räume gestalten, die für eine unvergessliche Urlaubszeit und hohen Wohlfühlfaktor stehen. Für unsere DecoBoard P2 und Lackplatte PrimeBoard tragen unsere Produkte sogar den Blauen Engel und das Cradle to Cradle Zertifikat in Bronze.

### PRODUKTÜBERSICHT

Hier finden Sie eine speziell auf Ihren Einsatzbereich abgestimmte Produktauswahl. Weitere Produkte finden Sie auf den Detailseiten oder unter [www.pfleiderer.com](http://www.pfleiderer.com).

#### Duropol HPL IMO



Zertifizierte Sicherheit im Schiffsbau durch IMO-Nachweise für diesen robusten Schichtstoff.



[www.blauer-engel.de/uz76](http://www.blauer-engel.de/uz76)

> S. 55

#### DecoBoard P2



Unser Alleskönner – in vielen Dekoren und Formaten erhältlich! Alle Dekore unseres Express-Programms sind kurzfristig als Lagerware verfügbar.



[www.blauer-engel.de/uz76](http://www.blauer-engel.de/uz76)

> S. 46

#### DecoBoard Individual Motiv P2



Bringen Sie mit dieser melaminbeschichteten Spanplatte Ihr eigenes Motiv im Digitaldruck ab Losgröße 1 oder in Kleinserien auf Möbel oder Wandflächen. Auch im Verbund zu HPL-Produkten erhältlich!



[www.blauer-engel.de/uz76](http://www.blauer-engel.de/uz76)

> S. 47

#### Duropol Verbundelement XTreme plus P2



Die Vorzüge des Verbundelements kombiniert mit der einzigartigen XTreme plus Oberfläche – mit Anti-Fingerprint-Effekt. Ideal für horizontal stark beanspruchte Flächen.



[www.blauer-engel.de/uz76](http://www.blauer-engel.de/uz76)

> S. 63

#### DecoBoard Light LP2



Die gewichtsreduzierte Dekorspanplatte, die bei gleicher Stabilität eine Gewichtseinsparung von bis zu 10 % ermöglicht. Ausgezeichnet mit dem Blauen Engel.



[www.blauer-engel.de/uz76](http://www.blauer-engel.de/uz76)

> S. 49

#### DecoBoard P3



Melaminbeschichtete Dekorplatte mit Spanträger für den Feuchtbereich. Ideal für Räume mit höherer Feuchteinwirkung.



# SHOPS



© AIDA Cruises

## VON LEBENSMITTEL BIS LUXUS: FÜR DAS PERFEKTE SHOPPINGERLEBNIS – AUCH AUF HOHER SEE.

Shopping ist Lifestyle! Damit Waren aller Art in bestem Licht erscheinen, sorgen Pfleiderer Holzwerkstoffe dafür, dass sich Regale, Verkaufstische, Theken und Ankleidebereiche exakt so gestalten lassen, wie es das Shop-Konzept vorsieht. In fein abgestuften, durchgängig einsetzbaren Unis, hochwertigen Holzdekoren oder mit individuellem Digitaldruck für Branding oder grafische Akzente.

### PRODUKTÜBERSICHT

Hier finden Sie eine speziell auf Ihren Einsatzbereich abgestimmte Produktauswahl. Weitere Produkte finden Sie auf den Detailseiten oder unter [www.pfleiderer.com](http://www.pfleiderer.com).

#### Duopal HPL IMO



Zertifizierte Sicherheit im Schiffsbau durch IMO-Nachweise für diesen robusten Schichtstoff.



[www.blauer-engel.de/uz76](http://www.blauer-engel.de/uz76)

> S. 55

#### Duopal HPL Individual Motiv IMO



Bringen Sie mit diesem Hochdruckschichtstoff Ihr eigenes Motiv im Digitaldruck ab Losgröße 1 auf Möbel, Wandflächen oder Türen – mit IMO-Nachweis.



[www.blauer-engel.de/uz76](http://www.blauer-engel.de/uz76)

> S. 56

#### Duopal flameprotect compact IMO



Die nicht brennbare, dekorative Kompaktplatte findet ihren Einsatz im vorbeugenden Brandschutz für Fluchtwege oder öffentliche Räume – hier speziell für den Bereich Schiffbau mit IMO-Zertifikat.

> S. 61



# OUTDOOR



## FÜR EXKLUSIVE MÖBEL IM AUSSENBEREICH – INNOVATIVE KOMPAKTPLATTEN VON PFLEIDERER.

Mit einem umfangreichen Sortiment an Kompaktplatten in unterschiedlichen Ausprägungen lassen sich edle und langlebige Outdoor-Möbel fertigen. Speziell der innovative Kompakt-schichtstoff Duropal XTerior compact mit der Kombination von hochwertiger Haptik, pflege-leichter Oberfläche und UV beständiger Dekorvielfalt bringt für die Außenanwendung beste Voraussetzungen mit.

### PRODUKTÜBERSICHT

Hier finden Sie eine speziell auf Ihren Einsatzbereich abgestimmte Produktauswahl. Weitere Produkte finden Sie auf den Detailseiten oder unter [www.pfleiderer.com](http://www.pfleiderer.com).

#### Duropal XTerior compact



Premium für Outdoor – vom Gartenmöbel bis zur Fassade. Einzigartig matte Optik auf hoch witterungsbeständiger, extrem stabiler und speziell für den Außeneinsatz konzipierter Kompaktplatte.

> S. 66

#### Duropal XTerior compact F, einseitige Lackierung



Hochwertige, speziell für die Fassade konzi-pierte Platte in flammhemmender Qualität. Einzigartig matte Optik mit Anti-Fingerprint-Effekt auf hoch witterungsbeständigem, extrem stabilem Kompaktschichtstoff.

> S. 67



# PRODUKT- INFORMATIONEN

## DEKORATIVE PLATTEN LACKPLATTEN

### PrimeBoard XTreme P2



Melaminbeschichtete Holzspanplatte mit hochwertiger und innovativer Mehrschicht-Lackierung bestehend aus einer dauerelastischen Funktionsschicht und UV-härtenden Acryllacken.



#### ANWENDUNGSGEBIETE



Exklusive Innen- und Objekteinrichtungen, Wohn- und Schlafzimmermöbel / Schiebetüren, Badmöbel und Küchenfronten.

#### PRODUKTEIGENSCHAFTEN



Hohe Brillanz



Dekor- und / oder Strukturvielfalt



Pflegeleicht



Anti-Fingerprint



Verarbeitungs-  
freundlich



Besonders  
emissionsarm

#### Produktnorm

In Anlehnung an EN 14322

#### Trägermaterial

ClassicBoard P2  
Harnstoffharzgebundene Holzspanplatte Typ P2 gemäß EN 312, geeignet für nicht tragende Zwecke im Trockenbereich.

#### Brandverhalten

Normal entflammbar  
D-s2,d0 gemäß EN 13986 in Abhängigkeit von der Endanwendung (Dicke:  $\geq 9$  mm / Rohdichte:  $\geq 600$  kg/m<sup>3</sup>)

#### CE-Geltungsbereich

EN 13986:2004 +A1:2015  
Platten für Inneneinrichtungen (einschließlich Möbel) zur Verwendung im Trockenbereich

#### Formaldehydemissionsklasse

E1 E05

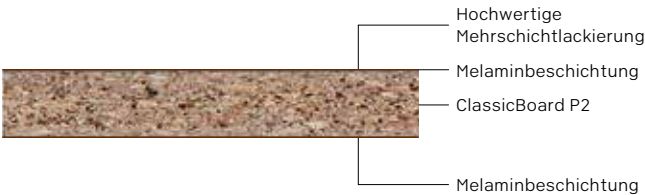
#### Hinweis

Die Lackierung kann ein- oder beidseitig erfolgen.  
XTreme Matt (XT) / XTreme Hochglanz (XG)  
FSC-Zertifizierung oder PEFC-Zertifizierung auf Anfrage erhältlich.

#### FORMAT IN MM

| Länge | Breite | Dicke                                         |
|-------|--------|-----------------------------------------------|
| 2.800 | 2.100  | 10*   12*   13*   16   18   19   22   25   28 |

\* nur in XTreme Matt (XT)





DecoBoard P2



Harnstoffharzgebundene Holzspanplatte, mit beidseitiger dekorativer Melaminbeschichtung, ausgezeichnet mit dem Blauen Engel.

ANWENDUNGSGEBIETE



Korpus- und Frontqualität für den Möbel-, Laden- und Innenausbau.

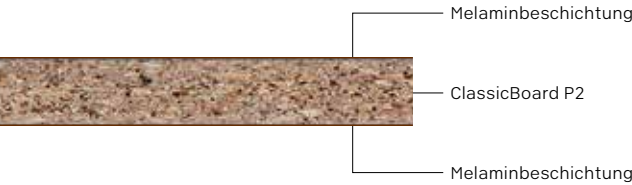
PRODUKTEIGENSCHAFTEN



|                            |                                                                                                                                     |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktnorm                | EN 14322                                                                                                                            |
| Trägermaterial             | ClassicBoard P2<br>Harnstoffharzgebundene Holzspanplatte Typ P2 gemäß EN 312, geeignet für nicht tragende Zwecke im Trockenbereich. |
| Brandverhalten             | D-s2,d0 gemäß EN 13986 in Abhängigkeit von der Endanwendung (Dicke: ≥ 9 mm / Rohdichte: ≥ 600 kg/m³)                                |
| CE-Geltungsbereich         | EN 13986:2004 +A1:2015<br>Platten für Inneneinrichtungen (einschließlich Möbel) zur Verwendung im Trockenbereich                    |
| 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 | 2100   | 8   10   12   13   15   16   18   19   22   25   28   30   32   38 |
| 2.800 | 2100   | 8   10   12   13   15   16   18   19   22   25   28   30   32   38 |
| 3.200 | 2100   | 8   10   13   16   18   19   22   25   30                          |
| 4100  | 2100   | 16   18   19                                                       |
| 5.310 | 2100   | 8   10   12   13   15   16   18   19   22   25   28   30   32   38 |
| 5.600 | 2100   | 8   10   12   13   15   16   18   19   22   25   28   30   32   38 |



DecoBoard Individual Motiv P2



Harnstoffharzgebundene Holzspanplatte mit individuellen Digitaldruck-Motiven im Direktbeschichtungsverfahren, ausgezeichnet mit dem Blauen Engel. Die Vorderseite ist nach Wunsch bedruckt, die Rückseite standardmäßig weiß.

ANWENDUNGSGEBIETE



Individuelle Möbel- und Einbauelemente, Wandbekleidungen, Trennelemente, vorwiegend vertikal einsetzbar. 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. Die Verwendung für horizontale sowie für mechanisch beanspruchte Flächen wird nicht empfohlen.

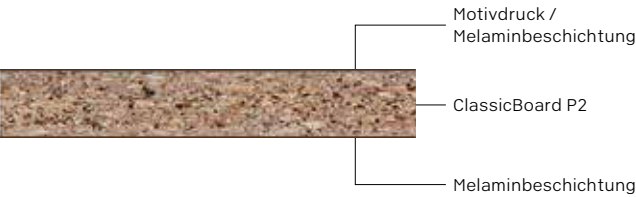
PRODUKTEIGENSCHAFTEN



|                            |                                                                                                                                                                                                                                      |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktnorm                | In Anlehnung an EN 14322                                                                                                                                                                                                             |
| Trägermaterial             | ClassicBoard P2<br>Harnstoffharzgebundene Holzspanplatte Typ P2 gemäß EN 312, geeignet für nicht tragende Zwecke im Trockenbereich.                                                                                                  |
| Brandverhalten             | D-s2,d0 gemäß EN 13986 in Abhängigkeit von der Endanwendung (Dicke: ≥ 9 mm / Rohdichte: ≥ 600 kg/m³)                                                                                                                                 |
| CE-Geltungsbereich         | EN 13986:2004 +A1:2015<br>Platten für Inneneinrichtungen (einschließlich Möbel) zur Verwendung im Trockenbereich                                                                                                                     |
| Formaldehydemissionsklasse | E1 E05                                                                                                                                                                                                                               |
| Antimikrobielle Wirkung    | Oberfläche mit antimikrobieller Wirkung in 24 h für den Innenausbau – Prüfmethodik JIS Z 2801 / ISO 22196                                                                                                                            |
| Hinweis                    | Maximales Motiv-Format je Platte, incl. Überfüllung: 2.750 mm x 2.030 mm. Größere Motive können gekachelt werden.<br>Lieferung von Zuschnitten nicht möglich.<br>FSC-Zertifizierung oder PEFC-Zertifizierung auf Anfrage erhältlich. |

FORMAT IN MM

| Länge | Breite | Dicke                                 |
|-------|--------|---------------------------------------|
| 2.800 | 2100   | 16   18   19   22   25   28   30   32 |





DecoBoard P2 F\*\*\*\*



Emissionsminimierte Holzspanplatte, mit beidseitiger dekorativer Melaminbeschichtung, ausgezeichnet mit dem Blauen Engel.

ANWENDUNGSGEBIETE



Möbel- und  
Innenausbau

Emissionsreduzierte Gesamtlösungen bei Inneneinrichtungen und Möbeln im Privat- sowie im Objektbereich, beispielsweise in Hotels, Schulen, Büros und Verwaltungsgebäuden, insbesondere wenn Materialien mit besonders geringem Emissionspotenzial gefragt sind.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN



Dekor- und / oder  
Strukturvielfalt



Pflegeleicht



Antimikrobiell



Lebensmittelecht

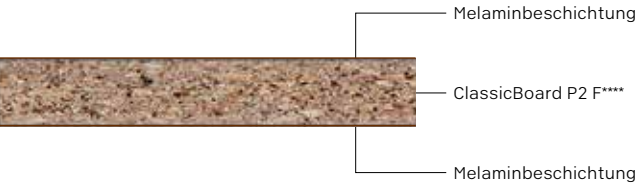


Besonders  
emissionsarm

|                            |                                                                                                                                        |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktnorm                | EN 14322                                                                                                                               |
| Trägermaterial             | ClassicBoard P2 F****<br>Emissionsminimierte Holzspanplatte Typ P2 gemäß EN 312, geeignet für nicht tragende Zwecke im Trockenbereich. |
| Brandverhalten             | D-s2,d0 gemäß EN 13986 in Abhängigkeit von der Endanwendung (Dicke: ≥ 9 mm / Rohdichte: ≥ 600 kg/m³)                                   |
| Formaldehydemissionsklasse | F****<br>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 | 2100   | 8   10   16   18   19   25 |
| 2.800 | 2100   | 19                         |
| 5.310 | 2100   | 8   10   16   18   19   25 |
| 5.600 | 2100   | 19                         |



DecoBoard Light LP2



Harnstoffharzgebundene und gewichtsreduzierte Holzspanplatte, mit beidseitiger dekorativer Melaminbeschichtung, ausgezeichnet mit dem Blauen Engel.

ANWENDUNGSGEBIETE



Möbel- und  
Innenausbau



Leichtbau

Perfekt geeignet, um überall dort Ökologie und Ökonomie in Einklang zu bringen, wo es beim Innenausbau um jedes Gramm Gewicht geht.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN



Pflegeleicht



Antimikrobiell



Lebensmittelecht



Besonders  
ökologisch



Besonders  
emissionsarm

|                            |                                                                                                                                       |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktnorm                | EN 14322                                                                                                                              |
| Trägermaterial             | LightBoard LP2<br>Harnstoffharzgebundene und gewichtsreduzierte Holzspanplatte, geeignet für nicht tragende Zwecke im Trockenbereich. |
| 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   |
|-------|--------|---------|
| 2.800 | 2100   | 19   25 |
| 5.600 | 2100   | 19   25 |





DecoBoard P3



Holzspanplatte für den Feuchtbereich mit beidseitiger dekorativer Melaminbeschichtung.

ANWENDUNGSGEBIETE



Korpus- und Frontqualität für den Möbel-, Laden- und Innenausbau. Insbesondere in Bereichen mit erhöhten Anforderungen an die Feuchtebeständigkeit, wie beispielsweise bei Badmöbeln.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN



Dekor- und / oder Strukturvielfalt



Pflegeleicht



Antimikrobiell



Lebensmittelecht

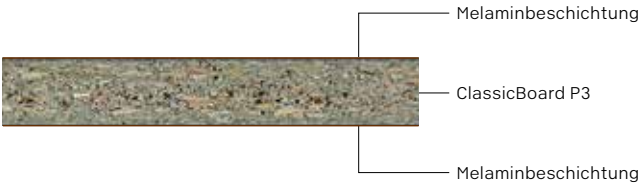


Quellarm / feuchtfest

|                            |                                                                                                           |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktnorm                | EN 14322                                                                                                  |
| Trägermaterial             | ClassicBoard P3<br>Holzspanplatte Typ P3, geeignet für nicht tragende Zwecke im Feuchtbereich.            |
| Brandverhalten             | D-s2,d0 gemäß EN 13986 in Abhängigkeit von der Endanwendung (Dicke: ≥ 9 mm / Rohdichte: ≥ 600 kg/m³)      |
| CE-Geltungsbereich         | EN 13986:2004 +A1:2015<br>Platten für nicht tragende Zwecke zur Verwendung im Feuchtbereich               |
| 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                                      |
|-------|--------|--------------------------------------------|
| 2.800 | 2.100  | 10   13   16   18   19   22   25   28   38 |
| 5.600 | 2.100  | 10   13   16   18   19   22   25   28   38 |



DecoBoard Pyroex



Schwer entflammbare Holzspanplatte mit beidseitiger dekorativer Melaminbeschichtung, ausgezeichnet mit dem Blauen Engel.

ANWENDUNGSGEBIETE



Möbel- und Innenausbau



Brandschutz

Vorbeugender Brandschutz im dekorativen Bereich. Im Innenausbau für Wand- und Deckenbekleidungen, Einbauten, Raumteiler und Möbel, in Industrie- und Verwaltungsbauten, Schulen, Sport- und Festhallen, Hotels und Pflegeeinrichtungen.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN



Dekor- und / oder Strukturvielfalt



Pflegeleicht



Antimikrobiell



Lebensmittelecht



Schwer entflammbar

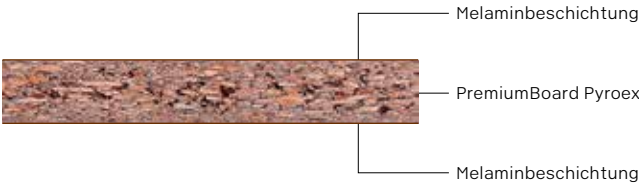


Besonders emissionsarm

|                            |                                                                                                                                                                               |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktnorm                | EN 14322                                                                                                                                                                      |
| Trägermaterial             | PremiumBoard Pyroex<br>Schwer entflammbare Holzspanplatte, geeignet für nicht tragende Zwecke im Trockenbereich, die erhöhten Anforderungen an das Brandverhalten unterliegt. |
| Brandverhalten             | Schwer entflammbar<br>B-s1,d0 (EN 13501-1)                                                                                                                                    |
| 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  | 10   13   16   18   19   22   25   28   38 |
| 2.800 | 2.100  | 16   19                                    |
| 5.310 | 2.100  | 10   13   16   18   19   22   25   28   38 |
| 5.600 | 2.100  | 16   19                                    |





DecoBoard Individual Motiv Pyroex



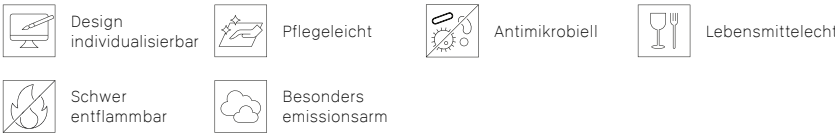
Schwer entflammbare Holzspanplatte mit individuellen Digitaldruck-Motiven im Direktbeschichtungsverfahren, ausgezeichnet mit dem Blauen Engel. Die Vorderseite ist nach Wunsch bedruckt, die Rückseite standardmäßig weiß.

ANWENDUNGSGEBIETE



Vorbeugender Brandschutz bei individuellen Möbeln und Einbauelementen, Wandbekleidungen, Trennelementen 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. Die Verwendung für horizontale sowie für mechanisch beanspruchte Flächen wird nicht empfohlen.

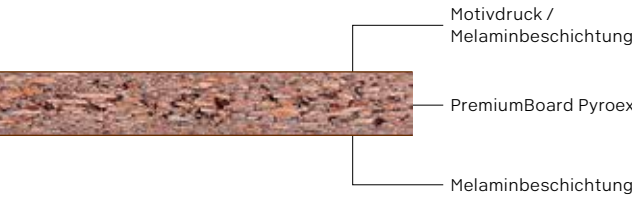
PRODUKTEIGENSCHAFTEN



|                            |                                                                                                                                                                                                                                    |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktnorm                | In Anlehnung an EN 14322                                                                                                                                                                                                           |
| Trägermaterial             | PremiumBoard Pyroex<br>Schwer entflammbare Holzspanplatte, geeignet für nicht tragende Zwecke im Trockenbereich, die erhöhten Anforderungen an das Brandverhalten unterliegt.                                                      |
| Brandverhalten             | Schwer entflammbar<br>C-s2,d0 (EN 13501-1)                                                                                                                                                                                         |
| Formaldehydemissionsklasse | E1 E05                                                                                                                                                                                                                             |
| Antimikrobielle Wirkung    | Oberfläche mit antimikrobieller Wirkung in 24 h für den Innenausbau – Prüfmethodik JIS Z 2801 / ISO 22196                                                                                                                          |
| Hinweis                    | Maximales Motiv-Format je Platte, incl. Überfüllung: 2750 mm x 2030 mm. Größere Motive können gekachelt werden.<br>Lieferung von Zuschnitten nicht möglich.<br>FSC-Zertifizierung oder PEFC-Zertifizierung auf Anfrage erhältlich. |

FORMAT IN MM

| Länge | Breite | Dicke   |
|-------|--------|---------|
| 2.800 | 2.100  | 16   19 |



DecoBoard MDF schwarz



Dekorativ schwarz durchgefärbte mitteldichte Faserplatte mit homogenem Aufbau und beidseitiger dekorativer Melaminbeschichtung.

ANWENDUNGSGEBIETE



Anwendungen für dekorative offene Kantenlösungen, z. B. Korpusse, Tischplatten, Laden- und Innenausbau, Messebau.

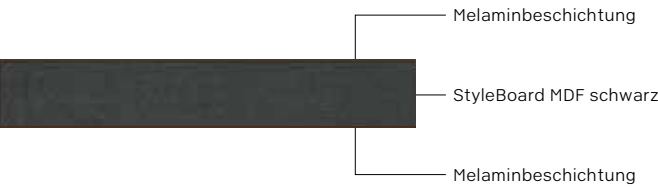
PRODUKTEIGENSCHAFTEN



|                            |                                                                                                                                |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktnorm                | EN 14322                                                                                                                       |
| Trägermaterial             | StyleBoard MDF schwarz<br>Dekorativ schwarz durchgefärbte mitteldichte Faserplatte (MDF) gemäß EN 622-1, mit homogenem Aufbau. |
| Brandverhalten             | D-s2,d0 gemäß EN 13986 in Abhängigkeit von der Endanwendung (Dicke: ≥ 9 mm / Rohdichte: ≥ 600 kg/m³)                           |
| Formaldehydemissionsklasse | E1 E05<br>CARB Phase 2 / TSCA Title VI                                                                                         |
| 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             |
|-------|--------|-------------------|
| 2.800 | 2.100  | 10   16   19   25 |
| 5.600 | 2.100  | 10   16   19   25 |





Duopal HPL Individual Motiv Pyroex



Mit individuellen Digitaldruck-Motiven gestalteter Hochdruckschichtstoff in flammhemmender Qualität in Anlehnung an EN 438-3:HGF/VGF. Die Rückseite ist verleimfähig geschliffen. Unsere bekannte Individual-Welt ab Stückzahl 1, bei dem Ihre Bilddateien als Motiv eingesetzt werden können.

ANWENDUNGSGEBIETE



Flammhemmendes Oberflächenmaterial für den Bereich Messe, Shop und Event, für öffentliche Gebäude und Sonderbauten, Hotels, Schulen, Arztpraxen und Kliniken. Immer dann, wenn neben dem baulichen Brandschutz ein besonderer Anspruch an das individuelle Design, die Pflegefreundlichkeit oder Strapazierfähigkeit gestellt werden.

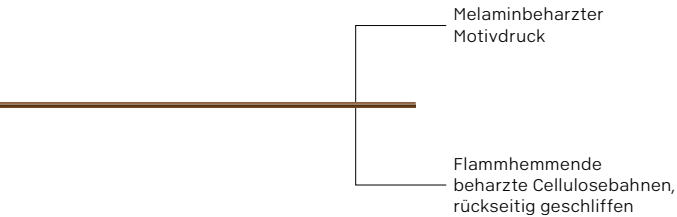
PRODUKTEIGENSCHAFTEN



|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktnorm                | In Anlehnung an EN 438-3                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Brandverhalten             | Flammhemmend<br>C-s1,d0 (EN 13501-1)<br>In Abhängigkeit vom verwendeten Trägermaterial und Kleber können HPL Verbundelemente eine abweichende Klassifizierung aufweisen. Wir empfehlen die Verwendung des Produktes Duopal Verbundelement Pyroex.                                                     |
| Formaldehydemissionsklasse | E1 E05                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Antimikrobielle Wirkung    | Oberfläche mit antimikrobieller Wirkung in 24 h für den Innenausbau – Prüfmethodik JIS Z 2801 / ISO 22196                                                                                                                                                                                             |
| Dichte                     | Min. 1.350 kg/m³ (EN ISO 1183-1)                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Hinweis                    | Maximales Motiv-Format je Platte, incl. Überfüllung: 2.750 mm x 2.030 mm. Größere Motive können gekachelt werden.<br>Lieferung von Zuschnitten nicht möglich.<br>Bei Nachproduktionen können farbliche Abweichungen auftreten.<br>FSC-Zertifizierung oder PEFC-Zertifizierung auf Anfrage erhältlich. |

FORMAT IN MM

| Länge | Breite | Dicke |
|-------|--------|-------|
| 2.800 | 2.070  | 1,2   |



Duopal HPL IMO



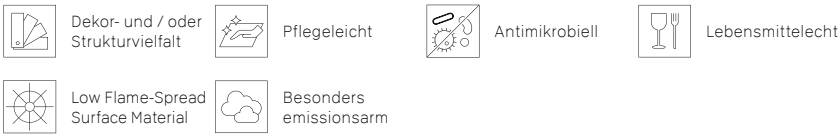
Dekorativer Hochdruckschichtstoff in Postforming-Qualität gemäß EN 438-3:HGP/VGP als „Low Flame-Spread Surface Material“ mit strapazierfähiger Melaminharzoberfläche und geschliffener Rückseite.

ANWENDUNGSGEBIETE



Flammhemmendes Oberflächenmaterial für den vorbeugenden Brandschutz im dekorativen Bereich im Schiffsinnenausbau. Insbesondere in Fluren und Treppenaufgängen, für Trennwände, Türen, Wand- und Deckenbekleidungen.

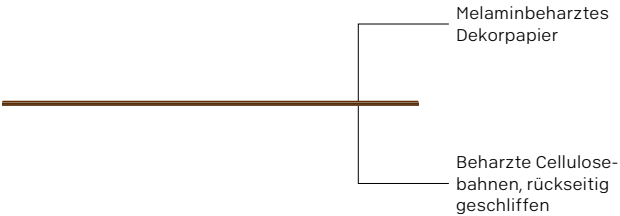
PRODUKTEIGENSCHAFTEN



|                            |                                                                                                                                                                                                                                     |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktnorm                | EN 438-3                                                                                                                                                                                                                            |
| Klassifizierungen          | MED – Low Flame-Spread Surface Material<br>USCG – Low Flame-Spread Surface Material<br>Transport Canada – Low Flame Spread Surface Linings<br>CCS – Low Flame-Spread Material                                                       |
| Formaldehydemissionsklasse | E1 E05                                                                                                                                                                                                                              |
| Antimikrobielle Wirkung    | Oberfläche mit antimikrobieller Wirkung in 24 h für den Innenausbau – Prüfmethodik JIS Z 2801 / ISO 22196                                                                                                                           |
| Dichte                     | Min. 1.350 kg/m³ (EN ISO 1183-1)                                                                                                                                                                                                    |
| Hinweis                    | Klassifizierung MED, USCG, CCS bei den Breiten 915 mm / 950 mm / 1.050 mm / 1.300 mm;<br>Klassifizierung MED, USCG, Transport Canada bei der Breite 2.070 mm<br>FSC-Zertifizierung oder PEFC-Zertifizierung auf Anfrage erhältlich. |

FORMAT IN MM

| Länge         | Breite                    | Dicke           |
|---------------|---------------------------|-----------------|
| 2.050 - 5.300 | 1.300                     | 0,6   0,8       |
| 2.150         | 915   950   1.050   1.300 | 0,8             |
| 2.350         | 1.050   1.300             | 0,8             |
| 2.800         | 2.070                     | 0,6   0,8   1,2 |
| 3.050         | 1.300                     | 0,8             |
| 4.100         | 1.300                     | 0,6   0,8       |
| 5.300         | 1.300                     | 0,6   0,8       |
| 5.600         | 2.070                     | 0,6   0,8   1,2 |





Duropol HPL Individual Motiv IMO



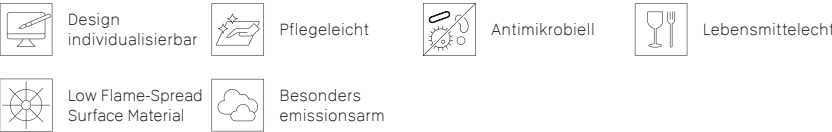
Mit individuellen Digitaldruck-Motiven gestalteter Hochdruckschichtstoff in Standard-Qualität in Anlehnung an EN 438-3:HGS/VGS als „Low Flame-Spread Surface Material“. Die Rückseite ist verleimfähig geschliffen. Unsere bekannte Individual-Welt ab Stückzahl 1, bei dem Ihre Bilddateien als Motiv eingesetzt werden können.

ANWENDUNGSGEBIETE



Flammhemmendes Oberflächenmaterial für den vorbeugenden Brandschutz im dekorativen Bereich im Schiffsinneausbau. Insbesondere in Fluren und Treppenaufgängen, für Trennwände, Türen, Wand- und Deckenbekleidungen. Immer dann, wenn neben dem vorbeugenden Brandschutz im Schiffsbau ein besonderer Anspruch an das individuelle Design, die Pflegefreundlichkeit oder Strapazierfähigkeit gestellt wird.

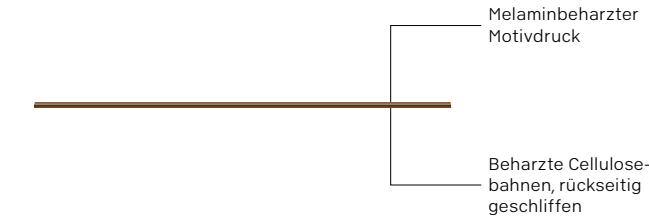
PRODUKTEIGENSCHAFTEN



|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktnorm                | In Anlehnung an EN 438-3                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Klassifizierungen          | MED – Low Flame-Spread Surface Material<br>USCG – Low Flame-Spread Surface Material<br>Transport Canada – Low Flame Spread Surface Linings                                                                                                                                                            |
| Formaldehydemissionsklasse | E1 E05                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Antimikrobielle Wirkung    | Oberfläche mit antimikrobieller Wirkung in 24 h für den Innenausbau – Prüfmethodik JIS Z 2801 / ISO 22196                                                                                                                                                                                             |
| Dichte                     | Min. 1.350 kg/m³ (EN ISO 1183-1)                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Hinweis                    | Maximales Motiv-Format je Platte, incl. Überfüllung: 2.750 mm x 2.030 mm. Größere Motive können gekachelt werden.<br>Lieferung von Zuschnitten nicht möglich.<br>Bei Nachproduktionen können farbliche Abweichungen auftreten.<br>FSC-Zertifizierung oder PEFC-Zertifizierung auf Anfrage erhältlich. |

FORMAT IN MM

| Länge | Breite | Dicke |
|-------|--------|-------|
| 2.800 | 2.070  | 1,2   |



Duropol HPL Compact, weißer Kern



Compact-Hochdruckschichtstoff in Standard-Qualität gemäß EN 438-9:BCS. Mit homogen weiß gefärbtem Kern und beidseitig dekorativer Melaminharzoberfläche.

ANWENDUNGSGEBIETE



Für außergewöhnliche Möbel und Innenraumkonzepte im Wohn- und Objektbereich, in Freizeit- und Wellnesseinrichtungen, im Shopdesign, in der Gastronomie sowie in Feucht- und Nassbereichen, bei denen eine besondere Robustheit, Langlebigkeit und ein hohes Maß an die hygienischen Ansprüche samt Ästhetik des Materials gefordert werden. Das Material ist für offene Kantenlösungen sowie zur Gravur für individuelle 3D-Effekte geeignet.

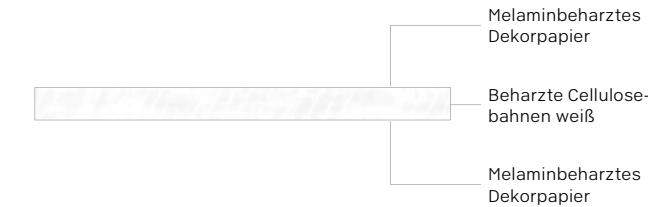
PRODUKTEIGENSCHAFTEN



|                            |                                                                                                                                                            |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktnorm                | EN 438-9                                                                                                                                                   |
| Trägermaterial             | Kompaktschichtstoff weiß<br>Homogen weiß durchgefärbter, massiver Kompaktschichtstoffkern, stoßfest und feuchtebeständig für hochbeanspruchte Anwendungen. |
| Brandverhalten             | Normal entflammbar<br>D-s2,d0 (EN 13501-1, CWFT gemäß 2003/593/EG): 2.800 x 2.070 x 6 - 15 mm,<br>4.100 x 1.300 x 6 - 12 mm                                |
| Formaldehydemissionsklasse | E1 E05                                                                                                                                                     |
| Antimikrobielle Wirkung    | Oberfläche mit antimikrobieller Wirkung in 24 h für den Innenausbau – Prüfmethodik JIS Z 2801 / ISO 22196                                                  |
| Dichte                     | Min. 1.400 kg/m³ (EN ISO 1183-1)                                                                                                                           |
| Hinweis                    | 2.800 x 2.070 – FSC-Zertifizierung oder PEFC-Zertifizierung auf Anfrage erhältlich.<br>4.100 x 1.300 – Mit PEFC-Zertifizierung                             |

FORMAT IN MM

| Länge | Breite | Dicke                             |
|-------|--------|-----------------------------------|
| 2.800 | 2.070  | 4   5   6   8   10   12   13   15 |
| 4.100 | 1.300  | 6   8   10   12                   |





Duropol HPL Compact, grauer Kern



Compact-Hochdruckschichtstoff in Standard-Qualität gemäß EN 438-9:BCS. Mit homogen grau gefärbtem Kern und beidseitig dekorativer Melaminharzoberfläche.



ANWENDUNGSGEBIETE



Möbel- und  
Innenausbau

Für außergewöhnliche Möbel und Innenraumkonzepte im Wohn- und Objektbereich, in Freizeit- und Wellnesseinrichtungen, im Shopdesign, in der Gastronomie sowie in Feucht- und Nassbereichen, bei denen eine besondere Robustheit, Langlebigkeit und ein hohes Maß an die hygienischen Ansprüche samt Ästhetik des Materials gefordert werden. Das Material ist für offene Kantenlösungen sowie zur Gravur für individuelle 3D-Effekte geeignet.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN



Dekor- und / oder  
Strukturvielfalt



Pflegeleicht



Antimikrobiell



Lebensmittelecht



Quellarm /  
feuchtfest



Hohe Stoßfestig-  
keit

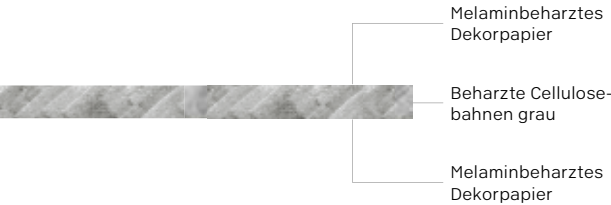


Besonders  
emissionsarm

|                            |                                                                                                                                                                 |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktnorm                | EN 438-9                                                                                                                                                        |
| Trägermaterial             | Kompaktschichtstoff grau<br>Homogen grau durchgefärbter, massiver Kompaktschichtstoffkern, stoßfest und feuchtebe-<br>ständig für hochbeanspruchte Anwendungen. |
| Brandverhalten             | Normal entflammbar<br>D-s2,d0 (EN 13501-1, CWFT gemäß 2003/593/EG)                                                                                              |
| Formaldehydemissionsklasse | E1 E05                                                                                                                                                          |
| Antimikrobielle Wirkung    | Oberfläche mit antimikrobieller Wirkung in 24 h für den Innenausbau – Prüfmethodik<br>JIS Z 2801 / ISO 22196                                                    |
| Dichte                     | Min. 1.400 kg/m³ (EN ISO 1183-1)                                                                                                                                |
| Hinweis                    | Mit PEFC-Zertifizierung.                                                                                                                                        |

FORMAT IN MM

| Länge | Breite | Dicke           |
|-------|--------|-----------------|
| 4.100 | 1.300  | 6   8   10   12 |



Duropol HPL Compact, schwarzer Kern



Compact-Hochdruckschichtstoff in Standard-Qualität gemäß EN 438-4:CGS. Mit homogen schwarz gefärbtem Kern und beidseitig dekorativer Melaminharzoberfläche.

ANWENDUNGSGEBIETE



Möbel- und  
Innenausbau

Für außergewöhnliche Möbel und Innenraumkonzepte im Wohn- und Objektbereich, in Freizeit- und Wellnesseinrichtungen, im Shopdesign, in der Gastronomie sowie in Feucht- und Nassbereichen, bei denen eine besondere Robustheit, Langlebigkeit und ein hohes Maß an die hygienischen Ansprüche samt Ästhetik des Materials gefordert werden. Das Material ist für offene Kantenlösungen sowie zur Gravur für individuelle 3D-Effekte geeignet.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN



Dekor- und / oder  
Strukturvielfalt



Pflegeleicht



Antimikrobiell



Lebensmittelecht



Quellarm /  
feuchtfest



Hohe Stoßfestig-  
keit



Besonders  
emissionsarm

|                            |                                                                                                                                                                                   |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktnorm                | EN 438-4                                                                                                                                                                          |
| Trägermaterial             | Kompaktschichtstoff schwarz<br>Homogen schwarz durchgefärbter, massiver Kompaktschichtstoffkern, stoßfest und feuchte-<br>beständig für hochbeanspruchte Anwendungen.             |
| Brandverhalten             | Normal entflammbar<br>D-s2,d0 (EN 13501-1, CWFT gemäß 2003/593/EG): 2.800 x 1.860 x 6 - 15 mm,<br>2.800 x 2.070 x 6 - 15 mm, 4.100 x 1.300 x 6 - 15 mm, 5.600 x 2.070 x 6 - 13 mm |
| CE-Geltungsbereich         | EN 438-7:2005<br>Kompaktplatten für Wand- und Deckenbekleidungen zur Innenanwendung (einschließlich ab-<br>gehängter Decken)                                                      |
| Formaldehydemissionsklasse | E1 E05                                                                                                                                                                            |
| Antimikrobielle Wirkung    | Oberfläche mit antimikrobieller Wirkung in 24 h für den Innenausbau – Prüfmethodik<br>JIS Z 2801 / ISO 22196                                                                      |
| Dichte                     | Min. 1.350 kg/m³ (EN ISO 1183-1)                                                                                                                                                  |
| Hinweis                    | 2.800 x 1.860/2.070, 5.600 x 2.070 – FSC-Zertifizierung oder PEFC-Zertifizierung auf Anfrage er-<br>hältlich.<br>4.100 x 1.300 – Mit PEFC-Zertifizierung.                         |

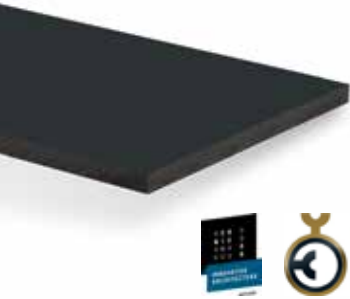
FORMAT IN MM

| Länge | Breite        | Dicke                             |
|-------|---------------|-----------------------------------|
| 2.800 | 1.860   2.070 | 4   5   6   8   10   12   13   15 |
| 4.100 | 1.300         | 4   5   6   8   10   12   13   15 |
| 5.600 | 2.070         | 4   5   6   8   10   12   13      |





Duropol Compact XTreme plus



Compact-Hochdruckschichtstoff in Standard-Qualität in Anlehnung an EN 438-4:CGS bzw. EN 438-9:BCS. Mit homogen schwarz, grau oder weiß gefärbtem Kern und beidseitig strapazierfähiger, elektronenstrahlgehärteter Oberfläche. Duropol Compact XTreme plus ist ein attraktives Supermatt-Compactmaterial mit Anti-Fingerprint-Effekt, welches ideal für horizontal, stark beanspruchte Flächen geeignet ist.

ANWENDUNGSGEBIETE



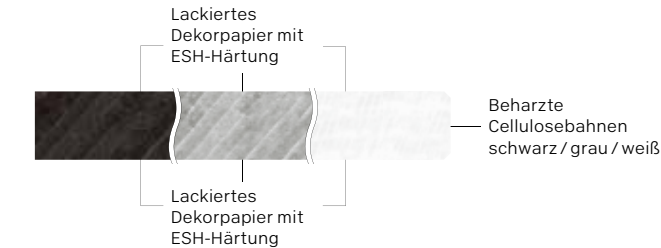
Für außergewöhnliche Möbel und Innenraumkonzepte im Wohn- und Objektbereich, in Freizeit- und Wellnesseinrichtungen, im Shopdesign, in der Gastronomie sowie in Feucht- und Nassbereichen, bei denen eine besondere Robustheit, Langlebigkeit und ein hohes Maß an die hygienischen Ansprüche samt Ästhetik des Materials gefordert werden. Das Material ist für stark beanspruchte, horizontale Flächen, offene Kantenlösungen sowie zur Gravur für individuelle 3D-Effekte geeignet.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN



|                            |                                                                                                                                                                                            |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktnorm                | Schwarzer Kern: In Anlehnung an EN 438-4<br>Weißer / grauer Kern: In Anlehnung an EN 438-9                                                                                                 |
| Trägermaterial             | Kompaktschichtstoff schwarz / grau /weiß<br>Homogen schwarz / grau /weiß durchgefärbter, massiver Kompaktschichtstoffkern, stoßfest und feuchtebeständig für hochbeanspruchte Anwendungen. |
| Brandverhalten             | Normal entflammbar<br>D-s2,d0 (EN 13501-1, CWFT gemäß 2003/593/EG)                                                                                                                         |
| CE-Geltungsbereich         | Kompaktschichtstoff schwarz: EN 438-7:2005<br>Kompaktplatten für Wand- und Deckenbekleidungen zur Innenanwendung (einschließlich abgehängter Decken)                                       |
| Formaldehydemissionsklasse | E1 E05                                                                                                                                                                                     |
| Antimikrobielle Wirkung    | Oberfläche mit antimikrobieller Wirkung in 24 h für den Innenausbau – Prüfmethodik JIS Z 2801 / ISO 22196                                                                                  |
| Dichte                     | Min. 1.350 kg/m³, min. 1.400 kg/m³ (EN ISO 1183-1)                                                                                                                                         |
| Hinweis                    | Mit PEFC-Zertifizierung.                                                                                                                                                                   |

| FORMAT IN MM |        | GESAMTDICKEN IN MM   |                      |
|--------------|--------|----------------------|----------------------|
| Länge        | Breite | schwarzer Kern       | weißer / grauer Kern |
| 4100         | 1300   | 6   8   10   12   13 | 6   8   10   12      |



Duropol flameprotect compact IMO



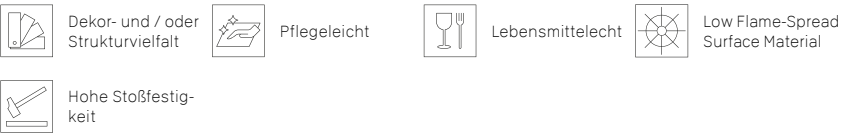
Brandschutzplatte der IMO-Einstufung „Low Flame-Spread Surface Material“ aus primär mineralischen Bestandteilen, mit homogen weiß gefärbtem Kern und beidseitig dekorativer Melaminharzoberfläche.

ANWENDUNGSGEBIETE



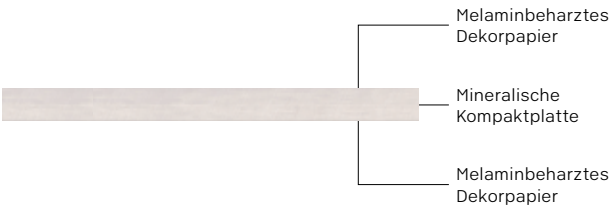
Im vorbeugenden Brandschutz universell einsetzbar zur Reduzierung der Brandlast. Insbesondere dort, wo ein besonderer Anspruch an das Design und die Pflegefreundlichkeit gestellt wird. Die Anwendungsbreite erstreckt sich im dekorativen Schiffsinnenausbau über Möbel, Einbauten und Wandbekleidungen sowie in Fluren als auch in Treppenträumen. Der Einsatz im Nass- und Außenbereich sowie bei mechanischer Oberflächenbeanspruchung wird nicht empfohlen.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN



|                            |                                                                                                                                                                                                                               |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktnorm                | In Anlehnung an EN 438-4                                                                                                                                                                                                      |
| Trägermaterial             | Mineralischer Kompaktschichtstoff<br>Kompaktkern aus primär mineralischen Bestandteilen mit hervorragenden Festigkeitseigenschaften. Geeignet für Bereiche, die besonders hohen Anforderungen an den Brandschutz unterliegen. |
| Klassifizierungen          | MED – Low Flame-Spread Surface Material<br>USCG – Low Flame-Spread Surface Material<br>Transport Canada – Low Flame Spread Surface Linings                                                                                    |
| Formaldehydemissionsklasse | E1 E05                                                                                                                                                                                                                        |
| Dichte                     | 1.900 kg/m³ ± 50 kg/m³ (EN ISO 1183-1)                                                                                                                                                                                        |

| FORMAT IN MM |        |                                   |
|--------------|--------|-----------------------------------|
| Länge        | Breite | Dicke                             |
| 2.800        | 2.070  | 4   6   7   8   10   12   13   15 |





Duropol Verbundelement P2



Verbundelement aus einer Holzspanplatte Typ P2 nach EN 312, beidseitig be-  
legt mit Duropol HPL.

ANWENDUNGSGEBIETE



Im Möbel- und Innenausbau überall dort, wo hohe Ansprüche an Qualität und Strapazierfähigkeit gestellt werden: bei Küchen- und Objektmö-  
beln, im Laden- und Trennwandbau, im Innenausbau von Banken, Büros, Schulen, Kliniken, Laboratorien, öffentlichen Gebäuden, im Schiffs- und  
Fahrzeugbau.

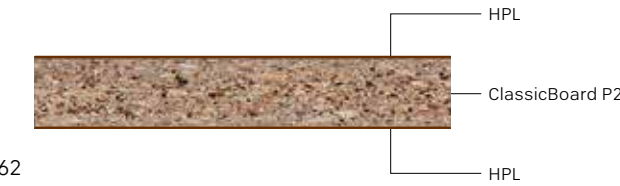
PRODUKTEIGENSCHAFTEN



|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktnorm                | EN 13894-1                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Trägermaterial             | ClassicBoard P2<br>Harnstoffharzgebundene Holzspanplatte Typ P2 gemäß EN 312, geeignet für nicht tragende<br>Zwecke im Trockenbereich.<br>ClassicBoard P2 CARB2<br>Emissionsminimierte Holzspanplatte Typ P2 gemäß EN 312, geeignet für nicht tragende Zwecke<br>im Trockenbereich. |
| Brandverhalten             | Normal entflammbar<br>D-s2,d0 (EN 13501-1, CWFT gemäß 2003/593/EG): 2.800 x 2.070 x 16 - 25 mm,<br>3.050 x 1.300 x 19 mm, 4.100 x 1.300 x 16 - 25 mm, 5.600 x 2.070 x 16 - 25 mm                                                                                                    |
| CE-Geltungsbereich         | EN 438-7:2005<br>HPL-Mehrschicht-Verbundplatte für Wand- und Deckenbekleidungen zur Innenanwendung<br>(einschließlich abgehängter Decken)                                                                                                                                           |
| Formaldehydemissionsklasse | E1 E05                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Antimikrobielle Wirkung    | Oberfläche mit antimikrobieller Wirkung in 24 h für den Innenausbau – Prüfmethodik<br>JIS Z 2801 / ISO 22196                                                                                                                                                                        |
| Hinweis                    | FSC-Zertifizierung oder PEFC-Zertifizierung auf Anfrage erhältlich.                                                                                                                                                                                                                 |

FORMAT IN MM

| Länge | Breite | Dicke                                                 |
|-------|--------|-------------------------------------------------------|
| 2.800 | 2.070  | 9,6   16   17,6   19   20,6   23,6   25   29,6   39,6 |
| 3.050 | 1.300  | 19                                                    |
| 4.100 | 1.300  | 9,6   16   17,6   19   20,6   25   29,6   39,6        |
| 5.600 | 2.070  | 9,6   16   17,6   19   20,6   23,6   25   29,6   39,6 |



Duropol Verbundelement XTreme plus P2



Verbundelement aus einer Holzspanplatte Typ P2 nach EN 312, beidseitig be-  
legt mit Duropol XTreme plus, einem attraktiven Supermatt-Oberflächenmate-  
rial mit Anti-Fingerprint-Effekt, welches ideal für horizontal, stark beanspruch-  
te Flächen geeignet ist.

ANWENDUNGSGEBIETE



Im Möbel- und Innenausbau überall dort, wo hohe Ansprüche an Qualität und Strapazierfähigkeit gestellt werden: bei Küchen- und Objektmö-  
beln, im Laden- und Trennwandbau, im Innenausbau von Banken, Büros, Schulen, Kliniken, Laboratorien, öffentlichen Gebäuden, im Schiffs- und  
Fahrzeugbau.

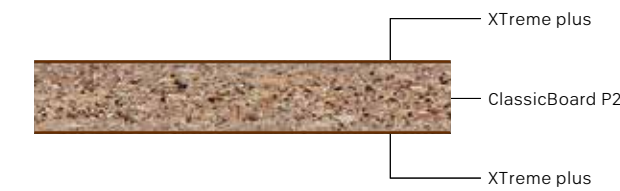
PRODUKTEIGENSCHAFTEN



|                            |                                                                                                                                           |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktnorm                | EN 13894-1                                                                                                                                |
| Trägermaterial             | ClassicBoard P2 CARB2<br>Emissionsminimierte Holzspanplatte Typ P2 gemäß EN 312, geeignet für nicht tragende Zwecke<br>im Trockenbereich. |
| Brandverhalten             | Normal entflammbar<br>D-s2,d0 (EN 13501-1, CWFT gemäß 2003/593/EG): 4.100 x 1.300 x 16 - 25 mm                                            |
| CE-Geltungsbereich         | EN 438-7:2005<br>HPL-Mehrschicht-Verbundplatte für Wand- und Deckenbekleidungen zur Innenanwendung<br>(einschließlich abgehängter Decken) |
| Formaldehydemissionsklasse | E1 E05                                                                                                                                    |
| Antimikrobielle Wirkung    | Oberfläche mit antimikrobieller Wirkung in 24 h für den Innenausbau – Prüfmethodik<br>JIS Z 2801 / ISO 22196                              |
| Hinweis                    | FSC-Zertifizierung oder PEFC-Zertifizierung auf Anfrage erhältlich.                                                                       |

FORMAT IN MM

| Länge | Breite | Dicke                                          |
|-------|--------|------------------------------------------------|
| 4.100 | 1.300  | 9,6   16   17,6   19   20,6   25   29,6   39,6 |



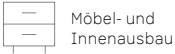


Duropol Verbundelement Pyroex



Schwer entflammbares Verbundelement aus einer Holzspanplatte mit verbesserter Flammresistenz, beidseitig belegt mit Duropol HPL Pyroex.

ANWENDUNGSGEBIETE



Möbel- und  
Innenausbau



Brandschutz

Überall dort, wo im dekorativen Innenausbau neben dem vorbeugenden Brandschutz hohe Ansprüche an die Qualität und Strapazierfähigkeit gestellt werden. Für Wandbekleidungen, Einbauten und Objektmöbel in Industrie-, Verkaufs- und Verwaltungsbauten, in Freizeiteinrichtungen und Versammlungsstätten wie z. B. Schulen, Sport- und Festhallen, Kinos, Diskotheken, Hotels, Krankenhäusern und Pflegeeinrichtungen.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN



Dekor- und / oder  
Strukturvielfalt



Pflegeleicht



Antimikrobiell



Lebensmittelecht

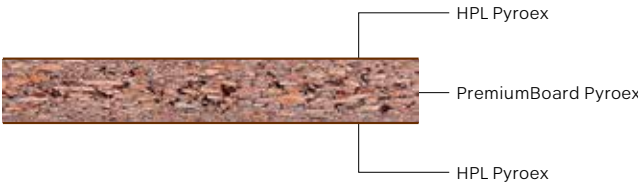


Schwer  
entflammbar

|                            |                                                                                                                                                                               |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktnorm                | EN 13894-1                                                                                                                                                                    |
| Trägermaterial             | PremiumBoard Pyroex<br>Schwer entflammbare Holzspanplatte, geeignet für nicht tragende Zwecke im Trockenbereich, die erhöhten Anforderungen an das Brandverhalten unterliegt. |
| Brandverhalten             | Schwer entflammbar<br>C-s2,d0 (EN 13501-1)                                                                                                                                    |
| CE-Geltungsbereich         | EN 438-7:2005<br>HPL-Mehrschicht-Verbundplatte für Wand- und Deckenbekleidungen zur Innenanwendung (einschließlich abgehängter Decken)                                        |
| 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       |
|-------|--------|-------------|
| 2.800 | 2.070  | 17,6   20,6 |



Duropol Verbundelement P3



Verbundelement aus einer quellarmen Holzspanplatte Typ P3 nach EN 312 für den Feuchtbereich, beidseitig belegt mit Duropol HPL.

ANWENDUNGSGEBIETE



Möbel- und  
Innenausbau

Ideal für Flächen, von denen im Möbel- und Innenausbau eine besondere Robustheit und Feuchtebeständigkeit verlangt wird: bei Küchen- und Badmöbeln, Elementen in Sanitärbereichen, im Laden- und Objektbau, in Kliniken und Laboratorien wie auch an Arbeitsplätzen z. B. bei der Lebensmittelbe- und -verarbeitung.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN



Dekor- und / oder  
Strukturvielfalt



Pflegeleicht



Antimikrobiell



Lebensmittelecht

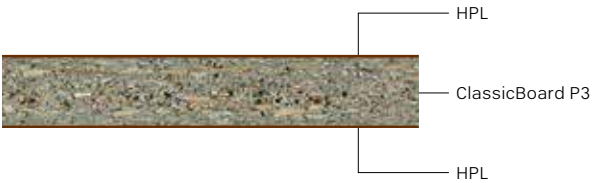


Quellarm /  
feuchtfest

|                            |                                                                                                                                        |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktnorm                | EN 13894-1                                                                                                                             |
| Trägermaterial             | ClassicBoard P3<br>Holzspanplatte Typ P3, geeignet für nicht tragende Zwecke im Feuchtbereich.                                         |
| Brandverhalten             | Normal entflammbar<br>D-s2,d0 (EN 13501-1, CWFT gemäß 2003/593/EG)                                                                     |
| CE-Geltungsbereich         | EN 438-7:2005<br>HPL-Mehrschicht-Verbundplatte für Wand- und Deckenbekleidungen zur Innenanwendung (einschließlich abgehängter Decken) |
| 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.                                                                    |

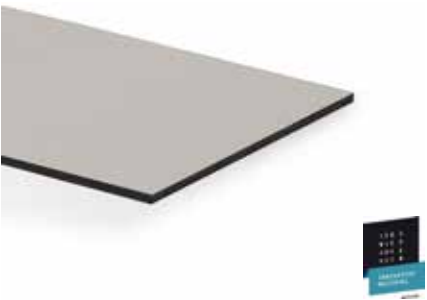
FORMAT IN MM

| Länge | Breite | Dicke                     |
|-------|--------|---------------------------|
| 2.800 | 2.070  | 17,6   19,6   20,6   39,6 |
| 4.100 | 1.300  | 17,6   20,6               |
| 5.600 | 2.070  | 17,6   19,6   20,6   39,6 |



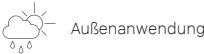


Duropol XTerior compact



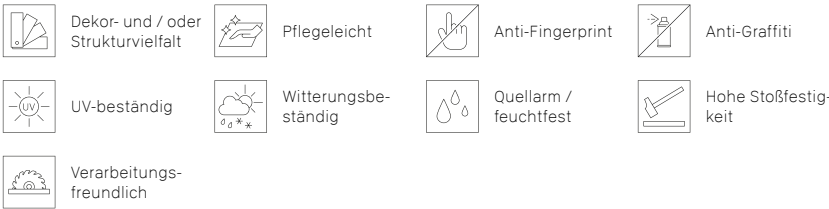
Compact Hochdruckschichtstoff für die Außenanwendung in Standard-Qualität gemäß EN 438-6:EDS / Intensiv-Dekore gemäß EN 438-6:EGS. Mit homogen schwarz gefärbtem Kern und einseitiger dekorativer Acryllack-Lackierung auf der Oberseite und rückseitiger dekorativer Melaminharzoberfläche bzw. beidseitiger dekorativer Acryllack-Lackierung.

ANWENDUNGSGEBIETE



Duropol XTerior compact erfüllt die höchsten Anforderungen an die UV-Beständigkeit der Oberfläche und eignet sich aufgrund der hohen mechanischen Festigkeitswerte sowie Gestaltungsfreiheit optimal für die Außenanwendung z.B. als Fassade, Gartenmöbel, Sichtschutzwände, Dachuntersichten, Balkone oder Spielplatzausstattungen, besonders, wenn hohe Ansprüche an Robustheit, Wetterbeständigkeit und leichte Reinigung gestellt werden.

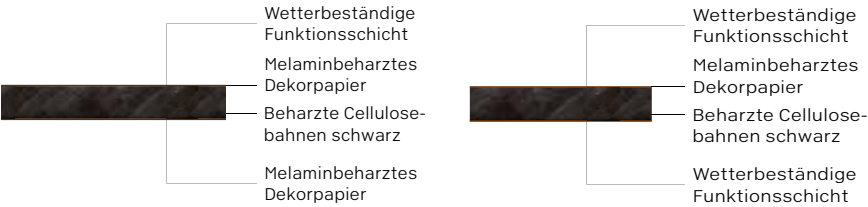
PRODUKTEIGENSCHAFTEN



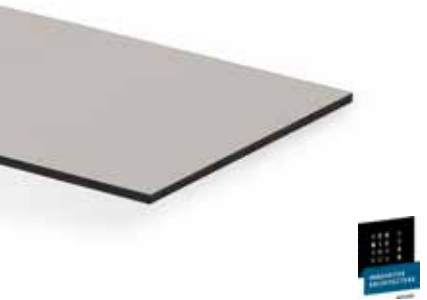
|                            |                                                                                                                                                                  |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktnorm                | EN 438-6                                                                                                                                                         |
| Trägermaterial             | Kompaktschichtstoff schwarz<br>Homogen schwarz durchgefärbter, massiver Kompaktschichtstoffkern, stoßfest und feuchtebeständig für hochbeanspruchte Anwendungen. |
| Brandverhalten             | Normal entflammbar<br>D-s2,d0 (EN 13501-1, CWFT gemäß 2003/593/EG)                                                                                               |
| CE-Geltungsbereich         | EN 438-7:2005<br>Kompaktplatten für Wand- und Deckenbekleidungen für die Außenanwendung (einschließlich abgehängter Decken)                                      |
| Formaldehydemissionsklasse | E1 E05                                                                                                                                                           |
| Dichte                     | Min. 1.350 kg/m³ (EN ISO 1183-1)                                                                                                                                 |
| Hinweis                    | FSC-Zertifizierung oder PEFC-Zertifizierung auf Anfrage erhältlich.                                                                                              |

FORMAT IN MM

| Länge | Breite | Dicke                |
|-------|--------|----------------------|
| 2.800 | 2.070  | 6   8   10   12   13 |



Duropol XTerior compact F – einseitige Lackierung



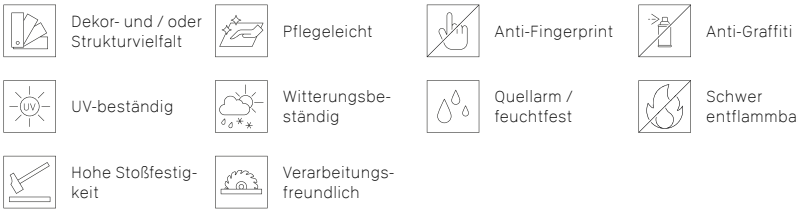
Compact Hochdruckschichtstoff für die Außenanwendung in flammhemmender Qualität gemäß EN 438-6:EDF / Intensiv-Dekore gemäß EN 438-6:EGF. Mit homogen schwarz gefärbtem Kern und einseitiger dekorativer Acryllack-Lackierung auf der Oberseite und rückseitiger dekorativer Melaminharzoberfläche.

ANWENDUNGSGEBIETE



Duropol XTerior compact F erfüllt die höchsten Anforderungen an die UV-Beständigkeit der Oberfläche und eignet sich aufgrund des vorbeugenden Brandschutzes, der hohen mechanischen Festigkeitswerte sowie Gestaltungsfreiheit optimal für die Außenanwendung z. B. als Fassade, Gartenmöbel, Sichtschutzwände, Dachuntersichten, Balkone oder Spielplatzausstattungen, besonders, wenn hohe Ansprüche an Robustheit, Wetterbeständigkeit und leichte Reinigung gestellt werden.

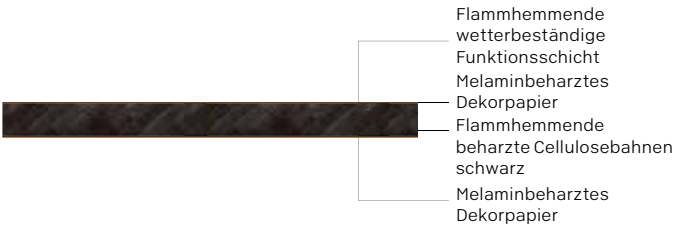
PRODUKTEIGENSCHAFTEN



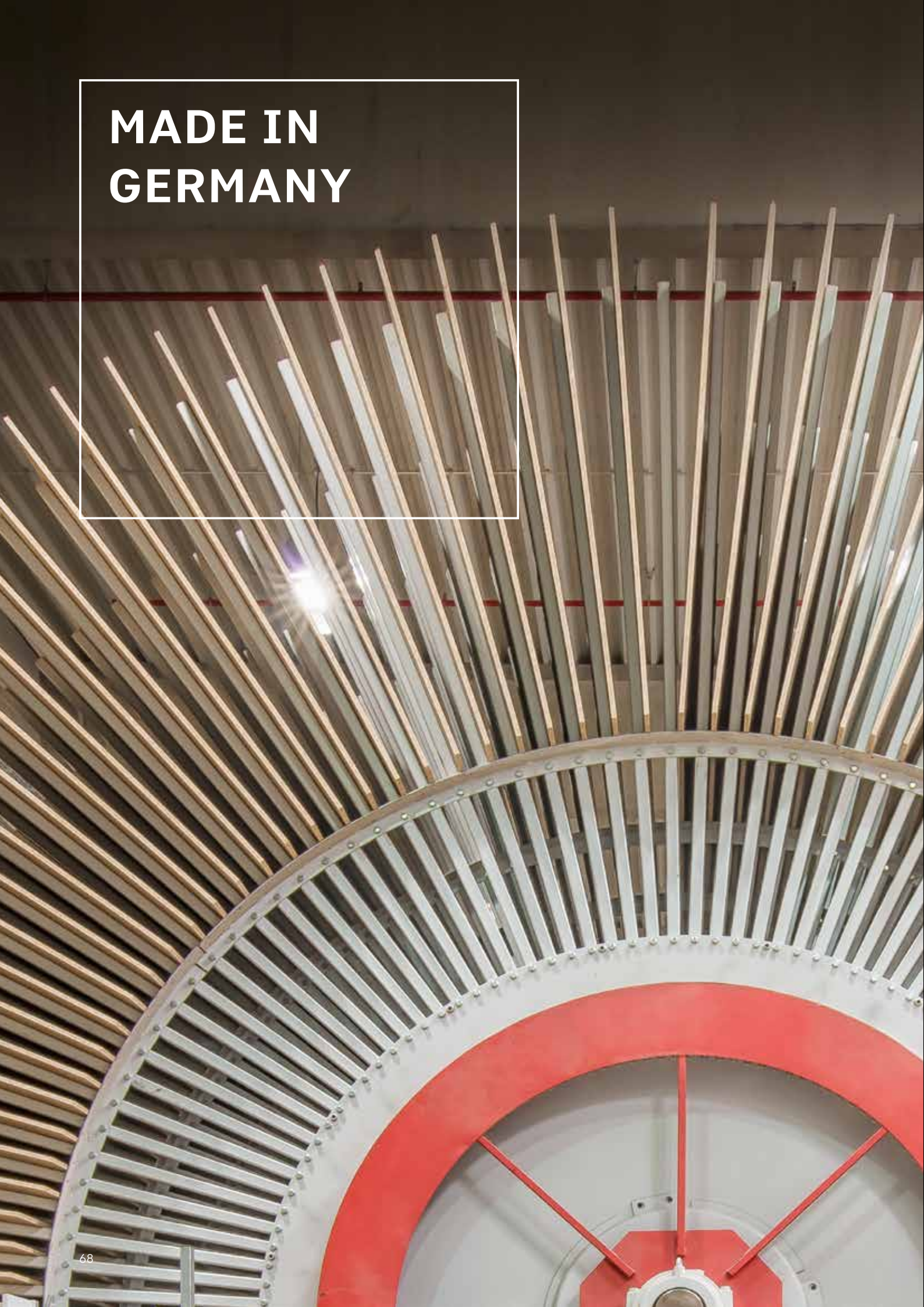
|                            |                                                                                                                                                                                                                  |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktnorm                | EN 438-6                                                                                                                                                                                                         |
| Trägermaterial             | Flammhemmender Kompaktschichtstoff, schwarz<br>Homogen schwarz durchgefärbter, massiver Kompaktschichtstoffkern, geeignet für hochbeanspruchte Anwendungen, die Anforderungen an das Brandverhalten unterliegen. |
| Brandverhalten             | Flammhemmend<br>B-s1,d0 (EN 13501-1)                                                                                                                                                                             |
| CE-Geltungsbereich         | EN 438-7:2005<br>Kompaktplatten für Wand- und Deckenbekleidungen für die Außenanwendung (einschließlich abgehängter Decken)                                                                                      |
| Formaldehydemissionsklasse | E1 E05                                                                                                                                                                                                           |
| Dichte                     | Min. 1.350 kg/m³ (EN ISO 1183-1)                                                                                                                                                                                 |
| Hinweis                    | FSC-Zertifizierung oder PEFC-Zertifizierung auf Anfrage erhältlich.                                                                                                                                              |

FORMAT IN MM

| Länge | Breite | Dicke            |
|-------|--------|------------------|
| 2.800 | 2.070  | 8   10   12   13 |







**MADE IN  
GERMANY**

## **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 Pfeleiderer 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!



MADE IN GERMANY



# IMMER DA, WENN SIE UNS BRAUCHEN

## BERATUNG

Für alle Fragen rund um das Thema Reise & Transport und alle weiteren Anwendungen können Sie sich direkt an unsere Spezialisten wenden. Senden Sie uns eine E-Mail und wir nehmen **schnellstmöglich** persönlichen Kontakt zu Ihnen auf!

[sales@pfleiderer.com](mailto:sales@pfleiderer.com)



Meet us at CSI Miami!

**CSI** Cruise  
Ship  
Interiors



## WEITERE ANWENDUNGEN

In unseren Segmentbroschüren finden Sie weiterführende Informationen zu allen Anwendungsgebieten für den Einsatz von Pfleiderer Holzwerkstoffen.



Küchen



Türen



Leben & Wohnen



Hotel & Gastronomie



Büro & Bildung



Ladenbau & Messe



Holzbau



Gesundheit & Pflege

### Passende Konzepte für jeden Anwendungsbereich

Jede Branche folgt eigenen Regeln – auch bei den eingesetzten Holzwerkstoffen. Damit ein echter Mehrwert entsteht, müssen Ästhetik, Verarbeitbarkeit und Funktionalität stimmen. Genau das ist das Prinzip der Pfleiderer Anwendungsbereiche. Wir präsentieren Ihnen branchenspezifisch gebündelte Produkt- und Materiallösungen, mit denen Sie Ihre Herausforderungen meistern – von Möbel- und Innenausbau über Außenanwendung bis zum konstruktiven Bau.

Die Broschüren können Sie einfach per QR-Code und auf **pfleiderer.com** herunterladen oder über den Mustershop bestellen.

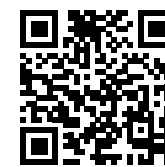


# DIGITALE TOOLS

## ANSCHAULICH UND ERGEBNISORIENTIERT: DIE DIGITALEN SERVICES VON PFLEIDERER

Auch der Umgang mit Holzwerkstoffen profitiert von den neuen Möglichkeiten der digitalisierten Welt. Pfleiderer eröffnet seinen Partnern umfangreiche Möglichkeiten, die das Auswählen, Entwerfen, Planen, Visualisieren und Umsetzen von Projekten deutlich erleichtern. Lernen Sie unsere digitalen Services kennen – Sie werden nie wieder darauf verzichten wollen.

### WorkApp



#### **workapp.pfleiderer.com**

Die schnellste Antwort auf alle Fragen rund ums richtige Dekor: Einfach den Decor Scanner auf dem Smartphone starten, Dekor einlesen, alle Detailinfos direkt auf den Bildschirm holen, Kombinationsempfehlungen erhalten und bei Bedarf das passende Muster direkt aus der App anfordern. Funktioniert mit jedem Smartphone und kann natürlich auch einfach auf dem Startbildschirm hinzugefügt werden.

### Digitaler Produktfinder



#### **productfinder.pfleiderer.com**

Welche dekorative Platte passt am besten zu welchem Einsatzbereich? Bei welchem Produkt gibt es besondere Material- und Oberflächeneigenschaften? Was ist wie schnell verfügbar? Nutzen Sie den digitalen Produktfinder, um in wenigen Schritten zur perfekten Materialauswahl zu kommen. Denn genau das ist die Stärke des Pfleiderer Sortiments – wir bringen kreative Ideen und bauliche Anforderungen in Einklang!

### Solution Guide



#### **www.pfleiderer.com/dach-de/anwendungen/moebel-und-innenausbau/reise-transport**

Mit nur wenigen Klicks zu Ihrer passenden Lösung! Einfach Komponenten, Oberflächeneigenschaften, Dekor auswählen. Fertig! Wir empfehlen Ihnen dann die optimalen Pfleiderer Werkstoffe für Ihr Projekt. Zudem können Sie im Anschluss über den Solution Guide noch Muster Ihrer Auswahl bestellen sowie einen persönlichen Beratungstermin vereinbaren.

### Room Designer



#### **roomdesigner.pfleiderer.com**

Kombinieren Sie alle Kollektionsdekore in 26 digitalen Raumsituationen – und zeigen Sie Auftraggebern schon im Voraus, wie einzelne Gestaltungsmöglichkeiten in den Bereichen Wohnen, Gesundheit und Pflege, Büro, Hotel, Shop, Caravan oder Yachting aussehen können. Intuitiv bedienbar, mit detaillierten Dekorlisten und smarten Filtern sowie interaktiver Vergleichsfunktion. Das Ergebnis können Sie drucken, downloaden und als Favoriten speichern.



---

### Moodboard Tool



**moods.pfleiderer.com**

Verschaffen Sie sich vor der Bestellung einen ersten Eindruck von Ihrem Wunsch-dekor! Dazu brauchen Sie einfach nur ein eigenes Bild in unserem Moodboard Tool hochzuladen. Das Tool extrahiert aus Ihrem Motiv die Farben und schlägt Ihnen die dazu passenden Dekore aus unserem Portfolio vor. Ihr dadurch gewonnenes Moodboard können Sie in Ihrem Account speichern sowie verschicken, um sich über die getroffene Auswahl auszutauschen.

---

### 3D-Viewer



**3d-viewer.pfleiderer.com**

Um eine Oberflächenstruktur richtig beurteilen zu können, muss man sie aus unterschiedlichen Winkeln sehen können. Genau dafür gibt es den 3D-Viewer für Strukturen! Er ermöglicht eine lebensechte 360-Grad-Visualisierung unserer Oberflächenstrukturen von allen Seiten und mit unterschiedlichem Lichteinfall. Für alle, die eine schnelle und anschauliche Entscheidungshilfe bei der Beurteilung einzelner Strukturen schätzen!

---

### Individual Konfigurator



**individual.pfleiderer.com**

Das Pfleiderer Individual Konzept eröffnet nahezu unendliche Gestaltungsfreiheit ab Stückzahl eins: Es erlaubt den Einsatz persönlicher Motive – ohne qualitative Kompromisse bei Oberfläche und Trägermaterial. Nutzen Sie den Individual Produktfinder, um Ihr persönliches Individual Produkt ganz einfach online zu konfigurieren, von der Trägerauswahl über den Motiv-Upload bis zur Produktionsanfrage.

---

### BIM-Daten



**bim.pfleiderer.com**

Übernehmen Sie Produktinformationen, Dekor- und Texturmuster einfach in Ihre digitale Projektplanung.

---

### Leistungserklärungen



**pfleiderer.com/leistungserklaerungen**

In diesem Bereich finden Sie die digitale Fassung aller relevanten Leistungserklärungen.

---

### Eco product insights

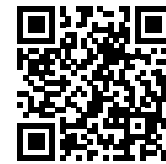


**pfleiderer.com/eco-product-insights**

Nachhaltigkeit 100 % transparent: alle Informationen zu Zertifikaten, Emissionsklassen und Recyclingholz-Anteil auf einen Blick.

---

### Ausschreibungshilfe



**pfleiderer.com/ausschreibung**

Übernehmen Sie Ausschreibungstexte für alle Holzbaurelevanten Produkte einfach digital in Ihre Unterlagen.



Alle Infos zu den digitalen Tools finden Sie auch auf **pfleiderer.com**





Muster jederzeit online bestellen:  
**[samples.pfleiderer.com](https://samples.pfleiderer.com)**

**WORK  
APP**

**Decor Scanner**  
[workapp.pfleiderer.com](https://workapp.pfleiderer.com)



© Copyright 2023 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](https://www.pfleiderer.com)**

**Pfleiderer setzt Holz aus zertifiziert nachhaltiger Waldbewirtschaftung ein.**



  
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](https://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](mailto:info@pfleiderer.com) · [www.pfleiderer.com](https://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](https://www.pfleiderer.com)