

BRAND- SCHUTZ

PRODUKTPROGRAMM
2021–2024



**MAKE
YOUR
VISIONS
WORK.**

MADE IN GERMANY

MAKE YOUR VISIONS WORK.

Eingesetztes Dekor:
U17005 Kaminrot

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.



Machen Sie sich die Arbeit leichter: mit der Pfleiderer WorkApp! Einfach per Smartphone Dekore scannen, Kombinationsempfehlungen erhalten und Muster anfordern. Unter workapp.pfleiderer.com erfahren Sie mehr.



Einfach QR-Code
scannen und
direkt loslegen.

BRANDSCHUTZ BEI PFLEIDERER	4
DST-SYSTEM	5
MADE IN GERMANY	6
NACHHALTIGKEIT	7
REFERENZEN	8
STRUKTUREN	10
TRÄGERMATERIALIEN	12
KLASSIFIZIERUNG	13

PRODUKTE	
Rohplatten	15
Melaminbeschichtete Platten	16
Hochdruckschichtstoffe (HPL)	19
Kompaktplatten und HPL-Verbundelemente	20
Kompaktplatten für den Außeneinsatz	25

EUROPÄISCHE KLASSIFIZIERUNG	30
GLOSSAR	32
SERVICE	34



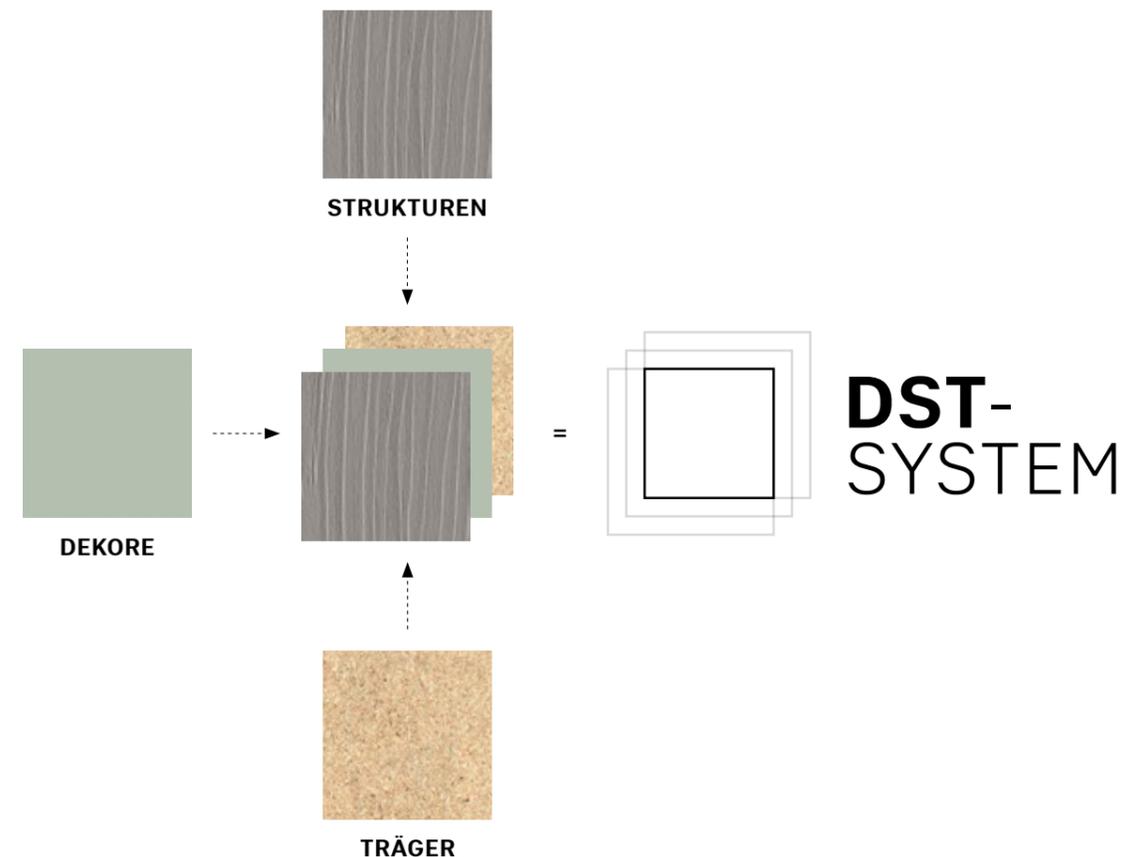
SICHERHEIT EINBAUEN: LÖSUNGEN FÜR VORBEUGENDEN BRANDSCHUTZ

Kompetente Antworten auf vielschichtige Fragen.

Baulicher Brandschutz ist ein ebenso ernstes wie allgegenwärtiges Thema – speziell in öffentlichen Gebäuden. Je nach Einsatzbereich sind schwer entflammbare oder nicht brennbare Bauprodukte gefordert, die gültige Prüf- und Verwendungsnachweise tragen.

Damit Sie auch dann sicher planen und flexibel gestalten können, wenn Sicherheit an erster Stelle steht, gibt es das Pfeleiderer Brandschutz-Sortiment. Mit geprüften und zertifizierten Materialien in verschiedenen Qualitäten für die unterschiedlichsten Innenausbau-Konzepte vom Neubau bis zur Renovierung. Und damit man den Möbeln und Einbauten die besonderen Eigenschaften nicht ansieht, lassen sich die Brandschutz-Trägerwerkstoffe im DST-System mit zahlreichen Dekoren und Strukturen kombinieren.

Sozial Medizinisches Zentrum Wien
© Michael Baumgartner KiTO



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 Pfeleiderer. 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!



Träger zur Beschichtung, die mit den Dekoren der Design-Kollektion verfügbar sind wie z. B. schwer entflammbare Pyroex, feuchtebeständige P3, MDF oder weitere finden Sie unter productfinder.pfleiderer.com.

MADE IN GERMANY

NACHHALTIGKEIT

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 Pfeleiderer sich dem auf allen Ebenen – und mit traditioneller unternehmerischer Sorgfalt. 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

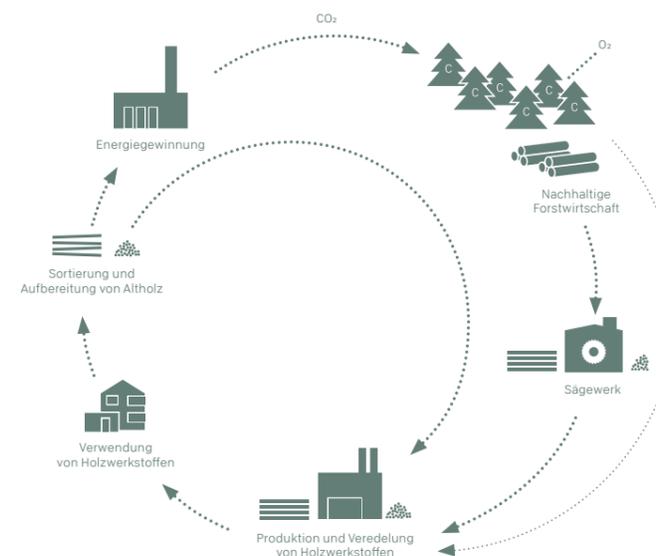
ZUKUNFT LEBENSWERT GESTALTEN: NACHHALTIGKEIT BEI PFLEIDERER

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.

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.



Durch die mehrstufige Holznutzung (sog. Kaskadennutzung), Holzrecycling und den Einsatz von Durchforstungs- und Industrie-restholz 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.



REFERENZEN



© Atelier Altenkirch

Erika-Fuchs-Haus Schwarzenbach a. d. Saale



© Ralf Buscher

Erich Kästner
Gemeinschaftsschule Elmshorn

Stadtbibliothek
Hanau



© Julia Schambeck, München

Sozial Medizinisches
Zentrum Wien



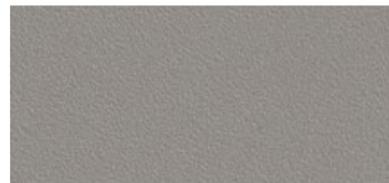
© Michael Baumgartner KiTO

STRUKTURENÜBERSICHT

KOLLEKTIONSSTRUKTUREN



SD Sandpearl HPL DB



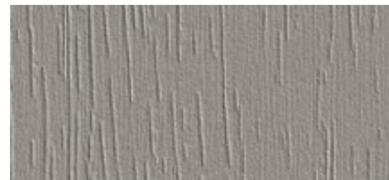
VV Top Velvet HPL DB



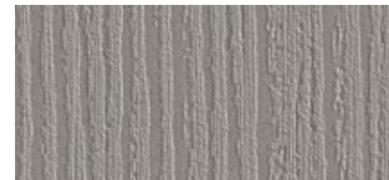
MP Miniperl HPL DB



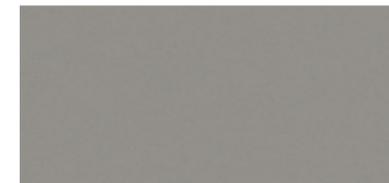
MO Montana HPL DB



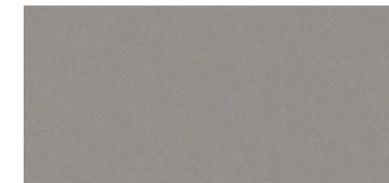
NW Natural Wood HPL DB



RU Rustic Wood HPL DB **RT** Rustic Wood HPL



HG Hochglanz HPL DB **HS** Hochglanz Spezial HPL



ML Mattlack HPL DB



SM Seidenmatt HPL DB **MS** Seidenmatt Spezial HPL



CR Corrosio HPL DB



SX Stucotex HPL DB

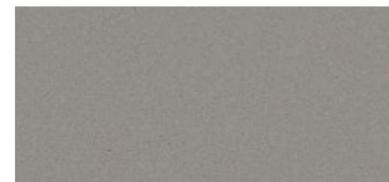
FUNXTIONAL PRODUCTS



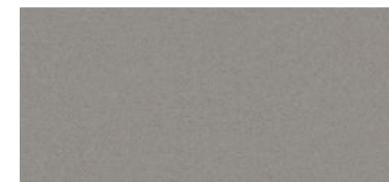
XT XTreme Matt PrimeBoard



XG XTreme Hochglanz PrimeBoard



XMSM XTreme Matt HPL



XPSM XTreme plus HPL



EM Exterior Matt XTerior

ZUSATZSTRUKTUREN



FG Fine Grain HPL



VO Volcano HPL



VE Vermont HPL



GR Solid Granite HPL



CO Crocket HPL



RC Rustic HPL

Weitere Informationen und technische Angaben zu unseren Strukturwelten und einen Überblick über alle verfügbaren Träger finden Sie in unserem Workbook und unter pfleiderer.com.

DEKORATIVE PLATTEN FÜR DIE UNTERSCHIEDLICHSTEN ANWENDUNGEN

Das Pfeleiderer Brandschutzprogramm – Ihr Sortiment für mehr Planungssicherheit.

Das Pfeleiderer Produktportfolio für den Brandschutz ist darauf ausgelegt, gestalterische Vielfalt und technische sowie gesetzliche Anforderungen in den unterschiedlichsten Anwendungsbereichen miteinander in Einklang zu bringen. Grundlage hierfür liefert die breite Auswahl an Trägern*, die in schwer entflammbarer Pyroex-Ausführung erhältlich sind.

Trägerplatten und Produkte	Einsatzbereich	Anwendungsbereiche						
		Rohplatte	DecoBoard	PrimeBoard XTreme	Duropol Kompaktplatte	Duropol Verbundelement	Duropol Arbeitsplatte	
ClassicBoard P2		•	•	•		•	•	
ClassicBoard P2 CARB2		•	•	•		•	•	
ClassicBoard P2 F****		•	•	•		•		
ClassicBoard Hydrofuge MR							•	
ClassicBoard P3		•	•	•		•		
PremiumBoard P2 ESA			•			•		
PremiumBoard Pyroex		•	•			•		
PremiumBoard Pyroex P4		•	•			•		
PremiumBoard Pyroex P6		•	•			•		
PremiumBoard MFP Hybrid		•	•			•		
PremiumBoard Birke-Multiplex						•		
PremiumBoard Pappel-Furnier CARB2						•		
StyleBoard MDF plus		•	•	•		•		
StyleBoard MDF schwarz		•	•	•		•		
StyleBoard MDF.MR		•	•			•		
StyleBoard MDF Pyroex			•			•		
StyleBoard HDF		•	•			•		
Duropol HPL Compact, schwarzer / grauer / weißer Kern					•		•	
Duropol HPL Compact Pyroex, schwarzer Kern					•			
Duropol Compact XTreme plus, schwarzer / grauer / weißer Kern					•		•	
Duropol flameprotect compact					•			
Duropol XTerior compact					•			
Duropol XTerior compact F					•			

* Einige Produktvarianten sind ab Lager verfügbar, bei anderen sind Mindestmengen mit Lieferzeiten zu beachten und es steht nur ein eingeschränktes Dekorprogramm zur Verfügung!

- Möbel-/Innenausbau
- Holzbau
- Brandschutz
- Leichtbau
- Verpackungstechnik
- Türen
- Außenanwendung
- Lagertechnik



Details zu den Produktionsvarianten finden Sie auch unter productfinder.pfleiderer.com



Detaillierte Angaben zu den verfügbaren Dekoren und Strukturen finden Sie für die Lagerprogramme in der Dekortabelle oder beim jeweiligen Dekor unter decorfinder.pfleiderer.com

KLASSIFIZIERUNG DER PFLEIDERER BRANDSCHUTZ-PRODUKTE

Pfleiderer Brandschutz-Produkt	Bauaufsichtliche Anforderung	Europäische Klasse nach EN 13501-1							Zusatzanforderung		
		nicht brennbar	schwer entflammbar	A2-s1,d0	B-s1,d0	B-s2,d0	C-s1,d0	Cs2,d0	Bfl-s1/Cfl-s1	keine / geringe Rauchentwicklung	kein brennendes Abfallen / Abtropfen
Duropol flameprotect compact		•		•						•	•
PremiumBoard Pyroex			•			•					•
PremiumBoard Pyroex P4			•			•					•
PremiumBoard Pyroex P6			•			•					•
DecoBoard Pyroex			•		•					•	•
DecoBoard Individual Motiv Pyroex			•				•				•
DecoBoard Pyroex P4			•		•			•		•	•
DecoBoard Pyroex P6			•		•			•		•	•
DecoBoard MDF Pyroex			•				•				•
Duropol HPL Pyroex*			•				•			•	•
Duropol HPL Individual Motiv Pyroex*			•				•			•	•
Duropol HPL Compact Pyroex, schwarzer Kern / Dicke < 8 mm			•				•				•
Duropol HPL Compact Pyroex, schwarzer Kern / Dicke ≥ 8 mm			•		•					•	•
Duropol Verbundelement Pyroex			•				•				•
Duropol Verbundelement MDF Pyroex			•				•				•
Duropol XTerior compact F – einseitige Lackierung			•		•					•	•

* In Abhängigkeit vom verwendeten Trägermaterial und Kleber können HPL Verbundelemente eine abweichende Klassifizierung aufweisen. Wir empfehlen die Verwendung des Produktes Duropol Verbundelement Pyroex.

PFLEIDERER BRANDSCHUTZ- PROGRAMM

Rohplatten
Melaminbeschichtete Platten
Hochdruckschichtstoffe (HPL)
Kompaktplatten und HPL-Verbundelemente
Kompaktplatten für den Außeneinsatz

Eingesetztes Dekor:
U17008 Rubinrot

ROHPLATTEN SPANPLATTEN

PremiumBoard Pyroex



Schwer entflammbare Holzspanplatte, geeignet für nicht tragende Zwecke im Trockenbereich, die erhöhten Anforderungen an das Brandverhalten unterliegt.

ANWENDUNGSGEBIETE



Möbel- und
Innenausbau



Brandschutz



Türen

Dieser Plattentyp verbindet alle Vorteile der Spanplatte (hohe Festigkeit, überdurchschnittliche Lebensdauer, gute Verarbeitbarkeit, vielseitige dekorative Beschichtungsmöglichkeit) mit zusätzlicher Sicherheit im Brandfall. Durch den Zusatz von Flammschutzmitteln wird die Durchbrandgeschwindigkeit der Rohspanplatten reduziert, wodurch der Feuerwiderstand deutlich erhöht sowie der „Flash-over-Zeitpunkt“ verzögert wird. Zum primären Anwendungsgebiet gehören Innenauskleidungen von Räumen mit höherer Brandgefahr (Labore, Tankstellenverkaufsstätten, Fernsehstudios).

Die hohe Maßgenauigkeit der Nut und Feder gewährleistet eine optimale Passform und ebene, bündige Verlegung.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN



Geschliffen



Schwer
entflammbar



Verlegeplatte
verfügbar

Brandverhalten

Schwer entflammbar
B-s2,d0 (EN 13501-1)

Formaldehydemissionsklasse

E1 E05

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
5.310	2.100	10 13 16 18 19 22 25 28 38

VERLEGEPLATTEN-FORMAT IN MM (AUSSENMASS INKL. FEDER)

Länge	Breite	PAKETSTÜCKZAHLEN / DICKE							
		10	13	16	19	22	25	28	38
1.760	690	80	60	50	40	35	32	30	20



PremiumBoard Pyroex P4



Holzspanplatte Typ P4 gemäß DIN EN 312, für tragende Zwecke zur Verwendung im Trockenbereich, schwer entflammbar.

ANWENDUNGSGEBIETE



Brandschutz



Lagertechnik

PRODUKTEIGENSCHAFTEN



Geschliffen



Schwer entflammbar



Tragend



Richtungsungebunden einsetzbar

Brandverhalten

Schwer entflammbar
B-s2,d0 (EN 13501-1)

CE-Geltungsbereich

EN 13986:2004 +A1:2015
Platten für tragende Zwecke zur Verwendung im Trockenbereich

Formaldehydemissionsklasse

E1 E05

Hinweis

FSC-Zertifizierung oder PEFC-Zertifizierung auf Anfrage erhältlich.

Mindestmenge

Ab einer Mindestbestellmenge von 100 m³. Weitere Formate und Dicken auf Anfrage.

FORMAT IN MM

Länge	Breite	Dicke
5.310	2.100	38
5.600	2.100	38



PremiumBoard Pyroex P6



Holzspanplatte Typ P6 gemäß DIN EN 312, hoch belastbar, für tragende Zwecke zur Verwendung im Trockenbereich, schwer entflammbar.

ANWENDUNGSGEBIETE



Brandschutz



Lagertechnik

PRODUKTEIGENSCHAFTEN



Geschliffen



Schwer entflammbar



Tragend
- besonders hohe Biegefestigkeit



Richtungsungebunden einsetzbar

Brandverhalten

Schwer entflammbar
B-s2,d0 (EN 13501-1)

CE-Geltungsbereich

EN 13986:2004 +A1:2015
Hoch belastbare Platten für tragende Zwecke zur Verwendung im Trockenbereich.

Formaldehydemissionsklasse

E1 E05

Hinweis

FSC-Zertifizierung oder PEFC-Zertifizierung auf Anfrage erhältlich.

Mindestmenge

Ab einer Mindestbestellmenge von 100 m³. Weitere Formate und Dicken auf Anfrage.

FORMAT IN MM

Länge	Breite	Dicke
5.310	2.100	38
5.600	2.100	38



DecoBoard Pyroex



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

ANWENDUNGSGEBIETE



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.

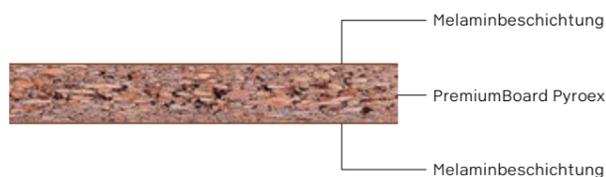
PRODUKTEIGENSCHAFTEN



Produktnorm	EN 14322
Trägermaterial	PremiumBoard Pyroex Schwer entflammbare Holzspanplatte, geeignet für nicht tragende Zwecke im Trockenbereich, die erhöhten Anforderungen an das Brandverhalten unterliegt.
Brandverhalten	Schwer entflammbar B-s1,d0 (EN 13501-1)
Formaldehydmissionsklasse	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.

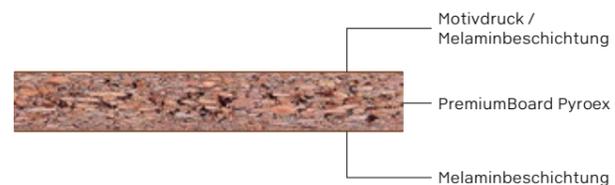
PRODUKTEIGENSCHAFTEN



Produktnorm	In Anlehnung an EN 14322
Trägermaterial	PremiumBoard Pyroex Schwer entflammbare Holzspanplatte, geeignet für nicht tragende Zwecke im Trockenbereich, die erhöhten Anforderungen an das Brandverhalten unterliegt.
Brandverhalten	Schwer entflammbar C-s2,d0 (EN 13501-1)
Formaldehydmissionsklasse	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 x 2.030 mm. Größere Motive können gekachelt werden. Lieferung von Zuschnitten nicht möglich. FSC-Zertifizierung oder PEFC-Zertifizierung auf Anfrage erhältlich.

FORMAT IN MM

Länge	Breite	Dicke
2.800	2.100	16 19



DecoBoard Pyroex P4



Holzspanplatte Typ P4 gemäß DIN EN 312, für tragende Zwecke zur Verwendung im Trockenbereich, beidseitig melaminbeschichtet, schwer entflammbar.

ANWENDUNGSGEBIETE



DecoBoard Pyroex P4 verbindet alle Vorteile einer tragenden Spanplatte mit der zusätzlichen Sicherheit im Brandfall. Durch den Zusatz von Flammschutzmitteln wird die Durchbrandgeschwindigkeit der Rohspanplatten reduziert, wodurch die volle Entfaltung des Feuers verzögert und ein Brand unter Umständen sogar verhindert wird. Ideal für Regalböden geeignet, erreicht DecoBoard Pyroex P4 auf der Oberseite in Kombination mit der Struktur Skidproof und dem besonderen Produktaufbau den Rutschsicherheitswert R10 und die Abriebsfestigkeitsklasse AC4.

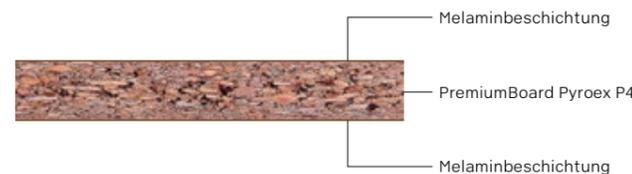
PRODUKTEIGENSCHAFTEN



Produktnorm	EN 14322
Trägermaterial	PremiumBoard Pyroex P4 Holzspanplatte Typ P4 gemäß DIN EN 312, für tragende Zwecke zur Verwendung im Trockenbereich, schwer entflammbar.
Brandverhalten	Schwer entflammbar Bfl-s1 / Cfl-s1, B-s1,d0 (EN 13501-1)
CE-Geltungsbereich	EN 13986:2004 +A1:2015 Platten für tragende Zwecke 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.
Mindestmenge	Ab einer Mindestbestellmenge von 100 m ³ . Weitere Formate und Dicken auf Anfrage.

FORMAT IN MM

Länge	Breite	Dicke
5.310	2.100	38
5.600	2.100	38

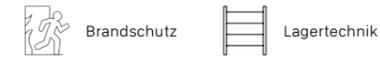


DecoBoard Pyroex P6



Holzspanplatte Typ P6 gemäß DIN EN 312, hoch belastbar, für tragende Zwecke zur Verwendung im Trockenbereich, beidseitig melaminbeschichtet, schwer entflammbar.

ANWENDUNGSGEBIETE



DecoBoard Pyroex P6 verbindet alle Vorteile einer tragenden Spanplatte mit der zusätzlichen Sicherheit im Brandfall. Durch den Zusatz von Flammschutzmitteln wird die Durchbrandgeschwindigkeit der Rohspanplatten reduziert, wodurch die volle Entfaltung des Feuers verzögert und ein Brand unter Umständen sogar verhindert wird. Ideal für Regalböden geeignet, erreicht DecoBoard Pyroex P6 auf der Oberseite in Kombination mit der Struktur Skidproof und dem besonderen Produktaufbau den Rutschsicherheitswert R10 und die Abriebsfestigkeitsklasse AC4.

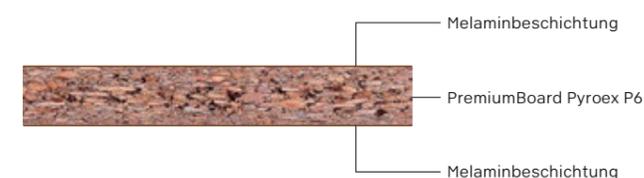
PRODUKTEIGENSCHAFTEN



Produktnorm	EN 14322
Trägermaterial	PremiumBoard Pyroex P6 Holzspanplatte Typ P6 gemäß DIN EN 312, hoch belastbar, für tragende Zwecke zur Verwendung im Trockenbereich, schwer entflammbar.
Brandverhalten	Schwer entflammbar Bfl-s1 / Cfl-s1, B-s1,d0 (EN 13501-1)
CE-Geltungsbereich	EN 13986:2004 +A1:2015 Hoch belastbare Platten für tragende Zwecke 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.
Mindestmenge	Ab einer Mindestbestellmenge von 100 m ³ . Weitere Formate und Dicken auf Anfrage.

FORMAT IN MM

Länge	Breite	Dicke
5.310	2.100	38
5.600	2.100	38



DecoBoard MDF Pyroex



Schwer entflammbare mitteldichte Faserplatte mit homogenem Aufbau und beidseitiger dekorativer Melaminbeschichtung.

ANWENDUNGSGEBIETE



Überall dort, wo erhöhte Anforderungen an das Brandverhalten – schwer entflammbar – und an die Kantenqualität – profilierbar und lackierbar – gestellt werden, z.B. bei Möbeln und Regalen im Laden- und Innenausbau.

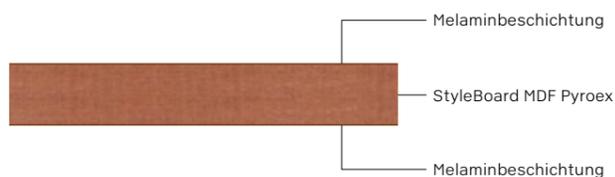
PRODUKTEIGENSCHAFTEN



Produktnorm	EN 14322
Trägermaterial	StyleBoard MDF Pyroex Schwer entflammbare mitteldichte Faserplatte (MDF) gemäß EN 622-1, mit homogenem Aufbau.
Brandverhalten	Schwer entflammbar C-s2,d0 (EN 13501-1)
Formaldehydemissionsklasse	E1 E05 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	16 19
5.600	2.100	16 19



Duopal HPL Pyroex



Dekorativer Hochdruckschichtstoff in flammhemmender Qualität gemäß EN 438-3:HGF/VGF, mit strapazierfähiger Melaminharzoberfläche und geschliffener Rückseite.

ANWENDUNGSGEBIETE



Flammhemmendes Oberflächenmaterial für Wände und Türen, Möbel und Einbauten in öffentlichen Gebäuden und Sonderbauten, wie Bahnhöfen und Flughäfen, Verkaufs- und Freizeiteinrichtungen, Versammlungsstätten, Hotels, Schulen, Pflegeeinrichtungen und Krankenhäusern.

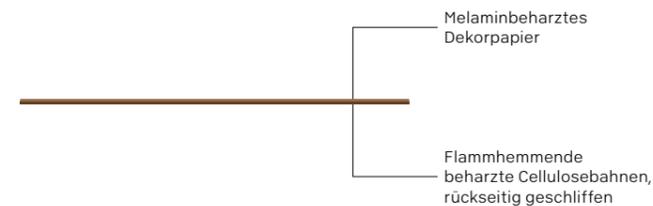
PRODUKTEIGENSCHAFTEN



Produktnorm	EN 438-3
Brandverhalten	Flammhemmend C-s1,d0 (EN 13501-1) 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
Antimikrobielle Wirkung	Oberfläche mit antimikrobieller Wirkung in 24 h für den Innenausbau – Prüfmethodik JIS Z 2801 / ISO 22196
Dichte	Min. 1.350 kg/m ³ (EN ISO 1183-1)
Hinweis	FSC-Zertifizierung oder PEFC-Zertifizierung auf Anfrage erhältlich.

FORMAT IN MM

Länge	Breite	Dicke
2.800	2.070	0,8 1,2



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.

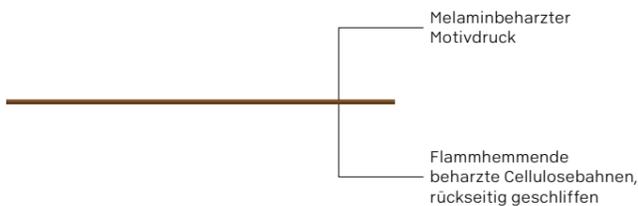
PRODUKTEIGENSCHAFTEN



Produktnorm	In Anlehnung an EN 438-3
Brandverhalten	Flammhemmend C-s1,d0 (EN 13501-1) 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
Antimikrobielle Wirkung	Oberfläche mit antimikrobieller Wirkung in 24 h für den Innenausbau – Prüfmethodik JIS Z 2801 / ISO 22196
Dichte	Min. 1.350 kg/m ³ (EN ISO 1183-1)
Hinweis	Maximales Motiv-Format je Platte, incl. Überfüllung: 2.750 x 2.030 mm. Größere Motive können gekachelt werden. Lieferung von Zuschnitten nicht möglich. Bei Nachproduktionen können farbliche Abweichungen auftreten. FSC-Zertifizierung oder PEFC-Zertifizierung auf Anfrage erhältlich.

FORMAT IN MM

Länge	Breite	Dicke
2.800	2.070	1,2



Duopal HPL Compact Pyroex, schwarzer Kern



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

ANWENDUNGSGEBIETE



Vorbeugender Brandschutz im Innenausbau, für Feucht- und Nassbereiche sowie überall dort, wo eine besondere Robustheit des Materials gefordert wird, wie z. B. als Wandschutz. Aber auch für Möbel- und Einbauelemente, insbesondere dann, wenn im Zuge von Brandschutzkonzepten geringe Materialquerschnitte oder offene Kantenlösungen realisiert werden sollen.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN



Produktnorm	EN 438-4
Trägermaterial	Flammhemmender Kompaktschichtstoff, schwarz Homogen schwarz durchgefärbter, massiver Kompaktschichtstoffkern, geeignet für hochbeanspruchte Anwendungen, die Anforderungen an das Brandverhalten unterliegen.
Brandverhalten	Flammhemmend C-s2,d0 (EN 13501-1): 2.800 x 2.070 x 4 – 6 mm, 5.600 x 2.070 x 4 – 6 mm B-s1,d0 (EN 13501-1): 2.800 x 2.070 x 8 – 15 mm, 5.600 x 2.070 x 8 – 13 mm
CE-Geltungsbereich	EN 438-7:2005 Kompaktplatten für Wand- und Deckenbekleidungen zur Innenanwendung (einschließlich abgehängter Decken)
Formaldehydemissionsklasse	E1
Antimikrobielle Wirkung	Oberfläche mit antimikrobieller Wirkung in 24 h für den Innenausbau – Prüfmethodik JIS Z 2801 / ISO 22196
Dichte	Min. 1.350 kg/m ³ (EN ISO 1183-1)
Hinweis	FSC-Zertifizierung oder PEFC-Zertifizierung auf Anfrage erhältlich.

FORMAT IN MM

Länge	Breite	Dicke
2.800	2.070	4 5 6 8 10 12 13 15
5.600	2.070	4 5 6 8 10 12 13



Duopal flameprotect compact



Nicht brennbare Brandschutzplatte in Anlehnung an EN 438-4 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 nichtbrennbare Materialien gefordert sind und ein besonderer Anspruch an das Design und die Pflegefreundlichkeit gestellt wird. Die Anwendungsbreite erstreckt sich im dekorativen Innenausbau als Möbel, Einbauten und Wandbekleidungen in notwendigen Fluren und Treppenträumen (Flucht- und Rettungswege) in Standardgebäuden, aber auch bei erhöhten Anforderungen in Sonderbauten, wie z. B. Hochhäusern, größeren Bürogebäuden, Krankenhäusern, Pflegeeinrichtungen, Schulen, Kindergärten, Hotels, Verkaufs- und Versammlungsstätten, etc. Der Einsatz im Nass- und Außenbereich sowie bei mechanischer Oberflächenbeanspruchung wird nicht empfohlen.

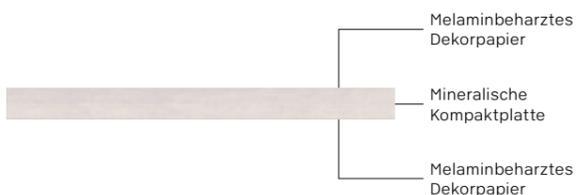
PRODUKTEIGENSCHAFTEN



Produktnorm	In Anlehnung an EN 438-4
Trägermaterial	Mineralischer Kompaktschichtstoff Kompaktkern aus primär mineralischen Bestandteilen mit hervorragenden Festigkeitseigenschaften. Geeignet für Bereiche, die besonders hohen Anforderungen an den Brandschutz unterliegen.
Brandverhalten	Nicht brennbar A2-s1,d0 (EN 13501-1)
Formaldehydemissionsklasse	E1
Dichte	1.900 kg/m ³ ± 50 kg/m ³ (EN ISO 1183-1)
Hinweis	Verfügbare Dekore siehe Kollektion Duopal flameprotect compact unter www.pfleiderer.com .

FORMAT IN MM

Länge	Breite	Dicke
2.800	2.070	4 6 7 8 10 12 13 15



Duopal Verbundelement Pyroex



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

ANWENDUNGSGEBIETE



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.

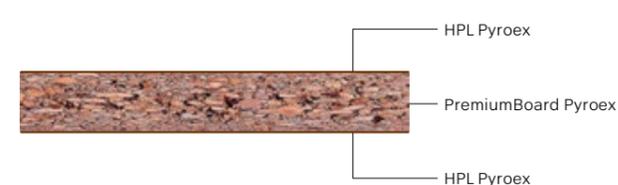
PRODUKTEIGENSCHAFTEN



Produktnorm	EN 13894-1
Trägermaterial	PremiumBoard Pyroex Schwer entflammbare Holzspanplatte, geeignet für nicht tragende Zwecke im Trockenbereich, die erhöhten Anforderungen an das Brandverhalten unterliegt.
Brandverhalten	Schwer entflammbar C-s2,d0 (EN 13501-1)
CE-Geltungsbereich	EN 438-7:2005 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 MDF Pyroex



Schwer entflammbares Verbundelement aus einer mitteldichten Faserplatte (MDF) mit homogenem Aufbau nach EN 622-1, beidseitig belegt mit Duropol HPL Pyroex.

ANWENDUNGSGEBIETE



Überall dort, wo eine robuste Oberflächenqualität und eine hervorragende Schmalflächenqualität – profilierbar und lackierbar – in Verbindung mit einem verbesserten Brandverhalten gefordert ist: bei Möbeln und Inneneinrichtungen in Verkaufs- und Freizeiteinrichtungen, öffentlichen Gebäuden, Sonderbauten und Versammlungsstätten wie im Messe- und Eventbereich.

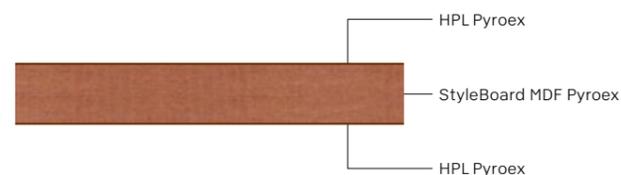
PRODUKTEIGENSCHAFTEN



Produktnorm	EN 13894-1
Trägermaterial	StyleBoard MDF Pyroex Schwer entflammbare mitteldichte Faserplatte (MDF) gemäß EN 622-1, mit homogenem Aufbau.
Brandverhalten	Schwer entflammbar C-s2,d0 (EN 13501-1)
CE-Geltungsbereich	EN 438-7:2005 HPL-Mehrschicht-Verbundplatte für Wand- und Deckenbekleidungen zur Innenanwendung (einschließlich abgehängter Decken)
Formaldehydemissionsklasse	E1 E05 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	2.070	17,6 20,6



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 Homogen schwarz durchgefärbter, massiver Kompaktschichtstoffkern, geeignet für hochbeanspruchte Anwendungen, die Anforderungen an das Brandverhalten unterliegen.
Brandverhalten	Flammhemmend B-s1,d0 (EN 13501-1)
CE-Geltungsbereich	EN 438-7:2005 Kompaktplatten für Wand- und Deckenbekleidungen für die Außenanwendung (einschließlich abgehängter Decken)
Formaldehydemissionsklasse	E1
Dichte	Min. 1.350 kg/m ³ (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



EUROPÄISCHE KLASSIFIZIERUNG VON BAUSTOFFEN NACH IHREM BRANDVERHALTEN

Europaweit ist die Norm EN 13501-1 zur Klassifizierung des Brandverhaltens von Baustoffen anerkannt. Die in der EN 13501-1 angegebenen Klassen entsprechen den folgenden bauaufsichtlichen Anforderungen sowie Zusatzanforderungen in Bezug auf Rauchentwicklung und brennendes Abtropfen bzw. Abfallen:

Bauaufsichtliche Anforderung	Zusatzanforderung: keine / geringe Rauchentwicklung	Zusatzanforderung: kein brennendes Abfallen/Abtropfen	Europäische Klasse nach EN 13501-1
Nicht brennbare Baustoffe	•	•	A1
	•	•	A2-s1, d0
Schwer entflammbare Baustoffe	•	•	B/C-s1, d0
		•	A2-s2/s3, d0
		•	B-s2/s3, d0
		•	C-s2/s3, d0
	•		A2-s1, d1/d2
	•		B-s1, d1/d2
	•		C-s1, d1/d2
Normal entflammbare Baustoffe		•	A2/B/C-s3, d2
		•	D-s1/s2/s3, d0
			E
			D-s1/s2/s3, d1
			D-s1/s2/s3, d2
Leicht entflammbare Baustoffe			E-d2
			F

ERLÄUTERUNG DER KURZZEICHEN

Kurzzeichen	Kriterium	Anwendungsbereich
s	smoke	Anforderungen an die Rauchentwicklung
d	droplets	Anforderungen an das brennende Abtropfen

NATIONALE KLASSIFIZIERUNG VON BAUSTOFFEN NACH IHREM BRANDVERHALTEN

Das Brandverhalten von Baustoffen wird in Deutschland auf Grundlage der Normen DIN 4102-1 und EN 13501-1 klassifiziert. Die in der DIN 4102-1 angegebenen Baustoffklassen entsprechen folgenden Anforderungen in bauaufsichtlichen Verwendungsvorschriften:

Bauaufsichtliche Anforderung	Zusatzanforderung: kein Rauch
Nicht brennbare Baustoffe	A
Anorganische Baustoffe	A1
Anorganische Baustoffe mit organischen Bestandteilen	A2
Brennbare Baustoffe	B
Schwer entflammbare Baustoffe	B1
Normal entflammbare Baustoffe	B2
Leicht entflammbare Baustoffe	B3



BEGRIFFE RUND UM DEN BAULICHEN BRANDSCHUTZ

Bauprodukte	Baustoffe, Bauteile und Anlagen, die dauerhaft in bauliche Anlagen eingebaut werden. Anstelle der Begriffe „Baustoffe“ und „Bauteile“ wird in deneuropäischen Klassifizierungsnormen zum Brandverhalten teilweise auch der Begriff „Bauprodukte“ verwendet.
Baustoffe	Als Baustoffe gelten alle für die Herstellung von Bauten, Anlagen und Bauteilen sowie für den Ausbau verwendeten Materialien, an deren Brandverhalten Anforderungen gestellt werden (z. B. für Außenwände, Innenwände, Bedachungen, Bodenbeläge, Rohrleitungen usw.).
Bauteile	Bauteile sind aus Baustoffen hergestellte Bestandteile baulicher Anlagen, wie z. B. Wände, Stützen, Decken, Böden, Treppen, Fenster, Türen etc. Bauteile werden nach ihrem Brandverhalten in Feuerwiderstandsklassen eingestuft.
Brandabschnitt	Brandabschnitte sind Bereiche von Bauten und Anlagen, die durch raumabschließende Bauteile (Wände, Decken, Türen) mit definierter Feuerwiderstandsdauer voneinander getrennt sind.
Brandlast	Unter der Brandlast versteht man die Summe aller brennbaren Baustoffe und aller anderen brennbaren Stoffe, die sich in einem Gebäude befinden.
Brandverhalten	Verhalten eines Bauprodukts, mit dem es infolge seiner Zersetzung zum Brandgeschehen beiträgt. Der Nachweis des Brandverhaltens von Baustoffen erfolgt durch Brandversuche nach DIN 4102-1 bzw. EN 13501-1.
Brandschutz	Alle Maßnahmen, die der Entstehung und Ausbreitung eines Brandes vorbeugen und die Rettung von Menschen und Tieren sowie wirksame Löscharbeiten ermöglichen. Sie werden unterschieden in bauliche, anlagentechnische, organisatorische und abwehrende Brandschutzmaßnahmen.
CE-Kennzeichnung	Die CE-Kennzeichnung (CE steht für Communauté Européenne = Europäische Gemeinschaft) ist eine Kennzeichnung nach EU-Recht in Zusammenhang mit der Produktsicherheit. Sie ist verpflichtend an Bauprodukten anzubringen, für die der Hersteller eine Leistungserklärung erstellt hat, und steht entsprechend für die Konformität des Produktes mit der erklärten Leistung.
CE-Leistungserklärung	Für Bauprodukte, die die Anforderungen einer harmonisierten Norm oder einer Europäischen Technischen Bewertung erfüllen, werden Leistungserklärungen gemäß Bauproduktenverordnung (BauPVO) erstellt. Mit der Leistungserklärung übernimmt der Hersteller die Verantwortung für die Konformität des Bauprodukts mit der erklärten Leistung. Nur Produkte, für die eine Leistungserklärung existiert, dürfen die CE-Kennzeichnung tragen.
Feuerwiderstandsdauer	Mindestdauer in Minuten, während der ein Bauteil unter festgelegten Prüfbedingungen die vorgeschriebenen Anforderungen erfüllt.
Feuerwiderstandsklasse	Klassen, in die Bauteile nach ihrer Feuerwiderstandsdauer eingestuft werden (z. B. 30, 60, 90 Minuten). Nur Bauteile können in Feuerwiderstandsklassen eingestuft werden, nicht jedoch Baustoffe.
Gebäudeklassen	Nach § 2 (3) MBO werden folgende Gebäudeklassen (GK) unterschieden: GK 1: freistehende Gebäude mit einer Höhe bis zu 7 m und nicht mehr als zwei Nutzungseinheiten von insgesamt nicht mehr als 400 m ² GK 2: Gebäude mit einer Höhe bis zu 7 m und nicht mehr als zwei Nutzungseinheiten von insgesamt nicht mehr als 400 m ² GK 3: sonstige Gebäude mit einer Höhe bis zu 7 m GK 4: Gebäude mit einer Höhe bis zu 13 m und Nutzungseinheiten mit jeweils nicht mehr als 400 m ² GK 5: sonstige Gebäude einschließlich unterirdischer Gebäude.

Kompensationsmaßnahme	Eine zu geringe Feuerwiderstandsklasse von Bauteilen oder die Brennbarkeit von Konstruktionen bzw. Oberflächen, die nach Bauordnung nicht zulässig sind, müssen durch Maßnahmen ausgeglichen bzw. kompensiert werden. Diese Kompensationsmaßnahmen können im baulichen, anlagentechnischen, organisatorischen oder abwehrenden Brandschutz liegen und können aus einer Kombination verschiedener Parameter bestehen.
Musterbauordnung (MBO)	Die Musterbauordnung soll die dem Landesrecht unterliegenden Landesbauordnungen vereinheitlichen. Sie wird von den Vertretern aller Bundesländer, der Bauministerkonferenz (ARGEBAU), erarbeitet. Auf diese Musterbauordnung gehen die Bauordnungen der Bundesländer zurück. Sie unterscheiden sich teilweise erheblich voneinander. Die konkreten Anforderungen an ein Bauvorhaben sind der jeweils gültigen Landesbauordnung LBO zu entnehmen.
Notwendiger Flur	Flur, über den Rettungswege von Aufenthaltsräumen zu Treppenträumen notwendiger Treppen oder zu Ausgängen ins Freie führen. Wände notwendiger Flure sind nach § 36 (4) MBO feuerhemmend (F 30-B nach DIN 4102-2) auszuführen. In notwendigen Fluren müssen Bekleidungen, Putze, Unterdecken und Dämmstoffe aus nicht brennbaren Baustoffen bestehen.
Notwendiger Treppenraum	Der notwendige Treppenraum ist der Raum, in dem sich die notwendige Treppe befindet. Er ist der durch raumabschließende Bauteile mit Feuerwiderstand gesicherte vertikale Teil des Rettungsweges. Der erforderliche Feuerwiderstand des notwendigen Treppenraumes ist abhängig von der Gebäudeklasse. Bekleidungen, Putze, Dämmstoffe, Unterdecken und Einbauten müssen in notwendigen Treppenträumen aus nicht brennbaren Baustoffen bestehen (siehe auch § 35 (5) Nr. 1 MBO).
Sonderbauten	Sonderbauten sind Anlagen und Räume besonderer Art oder Nutzung. Dazu gehören z. B. Krankenhäuser, Hochhäuser, Schulen, Versammlungsstätten, Industriebauten, Verkaufsstätten, Beherbergungsstätten, Pflegeheime, Kindergärten, größere Büro- und Verwaltungsgebäude etc. (siehe auch § 2 (4) MBO).
Sonderbauverordnungen	Im Gegensatz zur Bauordnung, die vorrangig auf eine Wohnnutzung ausgerichtet ist, sind in den Sonderbauverordnungen spezifische Erfordernisse der jeweiligen Gebäudetypen definiert. Für folgende Sonderbauten gibt es von der ARGEBAU Muster-Sonderbauverordnungen bzw. -richtlinien: Beherbergungsstätten, Verkaufsstätten, Versammlungsstätten, Schulen, Hochhäuser, Industriebauten (= geregelte Sonderbauten). Diese Sonderbauverordnungen bzw. -richtlinien sind jedoch nicht in allen Bundesländern bauaufsichtlich eingeführt. Und in den Bundesländern, in denen sie bauaufsichtlich eingeführt sind, können sie sich durchaus voneinander unterscheiden. Sonderbauten, für die es keine Sonderbauverordnung bzw. -richtlinie gibt, werden als nicht geregelte Sonderbauten bezeichnet.
UCKA	Die UKCA-Kennzeichnung dokumentiert, dass die Waren den Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen des Vereinigten Königreichs entsprechen. Ihr Ziel ist, sichere, einwandfreie und hochwertige Waren auf allen Märkten des Vereinigten Königreichs zu garantieren.
Versammlungsstätten	Versammlungsstätten sind Gebäude mit (Versammlungs-) Räumen, die für die gleichzeitige Anwesenheit von mehr als 200 Personen bei Veranstaltungen bestimmt sind, insbesondere mit Nutzungen erzieherischer, wirtschaftlicher, geselliger, kultureller, künstlerischer, politischer, sportlicher oder unterhaltender Art, sowie auch Schank- und Speisewirtschaften. Es gelten die jeweiligen Versammlungsstättenverordnungen (VStättVO) der Länder, soweit diese bauaufsichtlich eingeführt sind.

SERVICE

ANSCHAULICH UND ERGEBNISORIENTIERT: DIE DIGITALEN SERVICES VON PFLEIDERER



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!



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 Wunschdekor! 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: pfleiderer.com/bim

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



Leistungserklärung: pfleiderer.com/leistungserklaerungen-ce

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



Ausschreibungstexte: pfleiderer.com/ausschreibung

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



Decor Scanner
workapp.pfleiderer.com



© Copyright 2023 Pfeleiderer Deutschland GmbH.

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

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

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

Pfleiderer setzt Holz aus zertifizierter nachhaltiger Waldbewirtschaftung ein.



www.blauer-engel.de/uz76

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

MADE IN GERMANY

Gut zu wissen: das Pfeleiderer Qualitätsversprechen.

Pfleleiderer 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.

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

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