

FASSADEN

HOLZWERKSTOFF-
LÖSUNGEN
VON PFLEIDERER



MADE IN GERMANY

**MAKE
YOUR
VISIONS
WORK.**
NATURALLY
SUSTAINABLE

DUROPAL

thermopal

 **PFLEIDERER**

**MAKE
YOUR
VISIONS
WORK.**
NATURALLY
SUSTAINABLE

**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 Fassaden
finden Sie auch online auf
pfleiderer.com/fassadenplatten

VORTEILE VON PFLEIDERER- FASSADENPLATTEN	4
Dauerhafter Schutz	6
Einzigartige Gestaltungsvielfalt	10
Geringer Pflegeaufwand	20
Systematische Ressourcenschonung	24

VORGEHÄNGTE HINTERLÜFTETE FASSADE AUF EINEN BLICK	28
--	-----------

FASSADENKONFIGURATOR	30
-----------------------------	-----------

BEISPIELE FÜR FASSADENGESTALTUNG	
Einfamilienhaus	32
Wohnbau mehrgeschossig	34
Beherbergung und Gastronomie	36
Büro und Bildung	38
Industriebau	40
Balkone und Brüstungen	42

REFERENZEN	44
-------------------	-----------

MONTAGE	46
----------------	-----------

PRODUKTINGFORMATIONEN	48
------------------------------	-----------

QUALITÄT	52
-----------------	-----------

NACHHALTIGKEIT	54
-----------------------	-----------

SERVICE	56
----------------	-----------

A modern, multi-story building with a facade of large, rectangular panels in shades of brown and black. The building has large glass windows and a flat roof. In the foreground, there is a swimming pool with a blue tiled edge. To the right of the pool, there is a paved area with two large, beanbag-like outdoor cushions, one red and one grey. The sky is clear and blue.

**MEHR ALS
OBERFLÄCH-
LICH**

**WIDERSTANDSFÄHIG
ÄSTHETISCH**

**PFLEGELEICHT
NACHHALTIG**

**HPL COMPACT FASSADENPLATTEN:
FÜR VORGEHÄNGTE HINTERLÜFTETE
FASSADEN IN PERFEKTION!**

Die Qualität einer Fassade entsteht im Zusammenspiel von Fassadensystem und Werkstoff. Eine vorgehängte hinterlüftete Fassade (VHF) erzielt durch ihre konstruktive Trennung von Außenschicht, Dämmung und Hinterlüftungsraum bauphysikalische Vorteile, die durch Duropol XTerior compact Fassadenplatten optimal ergänzt werden. Guter Feuchte- und Schallschutz sowie hohe Energieeffizienz treffen auf einzigartige Dekor- und Farbauswahl und lange Nutzungsdauer. Das Gesamtsystem ist überdies einfach rückbaubar und einzelne Platten können bei Bedarf unkompliziert ausgetauscht werden. So entstehen Fassadenlösungen, die in Ästhetik und Funktion auf ganzer Linie überzeugen.

A photograph of a modern building facade featuring dark wood panels and large glass windows. The building is set against a clear blue sky. The text 'WIDERSTANDSFÄHIG' is overlaid in large white letters across the center of the image.

WIDERSTANDSFÄHIG

NATÜRLICH ROBUST: SCHUTZ, DER SICH SEHEN LASSEN KANN.

Die Fassade bildet die wichtigste Schutzhülle eines Gebäudes gegen alle äußeren Einflüsse. Je zuverlässiger sie den Baukörper vor Feuchtigkeit, Sonnenstrahlung und physischer Krafteinwirkung schützt, desto besser. Pfleiderer Fassadenplatten bestehen aus hoch widerstandsfähigem Hochdruckschichtstoff mit homogen durchgefärbtem Kern und einer ein- oder beidseitigen wetterbeständigen Funktionsschicht. Zusätzlich unterstützt eine vorgehängte hinterlüftete Fassade einen diffusionsoffenen Fassadenaufbau und damit den Feuchtetransport nach außen.

PERFEKT GERÜSTET, UM DEN ELEMENTEN ZU TROTZEN.

Bauphysikalisch erste Wahl

Eine vorgehängte hinterlüftete Fassade eröffnet – im Zusammenspiel mit dem richtigen Fassadenmaterial – eine Vielzahl von Vorteilen. Sie bietet optimalen Feuchteschutz, indem sie Regen, Hagel oder Schnee einfach an sich abperlen lässt, ohne dabei die natürliche Luftzirkulation an der Oberfläche des Baukörpers zu unterbinden. In ihrem mehrschichtigen Aufbau lässt sich nahezu jede gewünschte Wärmedämmung integrieren, sodass sie zu einer guten Energieeffizienz des Gebäudes beiträgt. Und beim Einsatz von Kompaktplatten wie Duropal XTerior compact mit ihrer Dichte und Beschaffenheit ist auch die Geräuschentwicklung bei Schlagregen im Vergleich zu anderen Materialien wie z. B. Metall gering.

Auch mit Brandschutzeigenschaften

Mit der Duropal XTerior compact F steht auch eine schwerentflammbare Variante in 8 mm Stärke zur Verfügung, die die Brandschutzklassifizierung gemäß EN13501-1 B-s1, d0 erfüllt und besonders im öffentlichen Raum im Bereich von Fassaden bis Gebäudeklasse 5 angewendet werden kann.

UV-Schutz eingebaut

Die Sonne ist ein nicht zu unterschätzender Verschleißfaktor für Werkstoffe an der Fassade. Daher ist es gut zu wissen, dass Duropal XTerior compact äußerst UV-beständig ist. Das gilt sowohl für die Integrität des Materials selbst, als auch für die Farbechtheit der Dekore. So ist sichergestellt, dass sowohl Bauphysik als auch Optik dauerhaft den an sie gestellten Anforderungen gerecht werden.



ÄSTHETISCH

DURCHDACHER BLICKFANG: FASSADENPLATTEN MIT GESTALTUNGSSPIELRAUM.

Harmonisch, kontrastreich oder akzentuiert. Duropal XTerior compact sorgt mit einzigartig breit gefächelter Dekorauswahl für nahezu uneingeschränkte Freiheit beim Entwerfen. Der Werkstoff ist in stilsicheren Unitönen sowie realistischen Holz- und Steindekoren erhältlich. Außerdem ist Duropal XTerior compact mit der matten Oberflächenstruktur Exterior Matt ausgerüstet. Sie sorgt mit ihrem samtigen Finish für eine extrem hochwertige Anmutung, die Fassaden aus jeder Blickrichtung und bei jeder Witterung zu faszinierenden Anblicken macht!

STILSICHER UND SCHNELL IN DER UMSETZUNG. FÜR IDEEN, DIE BEGEISTERN.

Breite Lager- & Dekorauswahl auf Anfrage über Ihren Pfleiderer Fassaden Händler

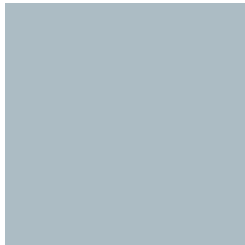
Duopal XTerior compact ist in zahlreichen stilsicheren Uni-Tönen sowie hochwertigen Stein-, Holz- und Metall-Dekoren kurzfristig verfügbar. Damit ist sichergestellt, dass sich gestalterische Ideen schnell und zuverlässig umsetzen lassen.



Direkt zur
Händlersuche



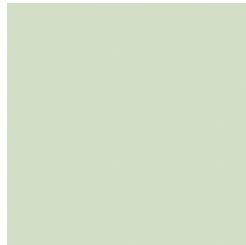
U16051
Sienarot



U18029
Horizont



U18505
Lagune



U19015
Spearmint



U16058
Be rooted!



U18004
Dunkelblau



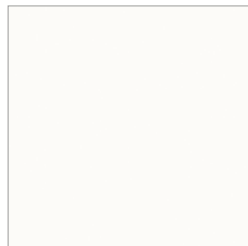
U18074
Atlantik



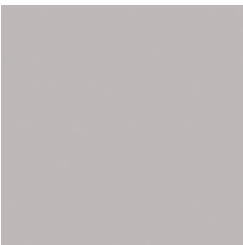
U18501
Fjord



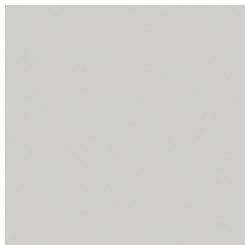
U19007
Agave



U11102
Kreide



U12044
Delphingrau



U12188
Lichtgrau



U12115
Platingrau



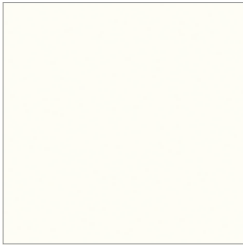
U12215
Anthrazit



U12000
Vulkanschwarz

PRODUKTVARIANTEN

Produkt	Format	Struktur	Brandverhalten
Duopal XTerior compact	2.800 x 2.070 x 6 mm	EM/VV	normal entflammbar
Duopal XTerior compact	2.800 x 2.070 x 8 mm	EM/EM	normal entflammbar
Duopal XTerior compact	2.800 x 2.070 x 13 mm	EM/EM	normal entflammbar
Duopal XTerior compact F	2.800 x 2.070 x 8 mm	EM/MP	schwer entflammbar



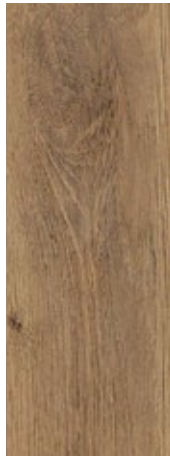
W10410
Weiß deckend



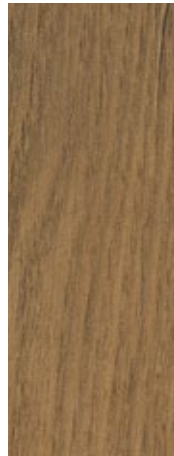
R55072
Willow weiß



R20095
Eiche Milano



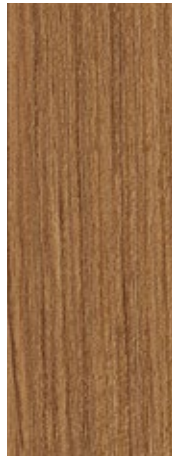
R20038
Chalet Oak natur



R20027
Pale Lancelot Oak



R34015
Esche Ladoga dunkel



R50084
Golden Teak



R38000
Marone



R55004
Ponderosa Pine



R20351
Flamed Wood



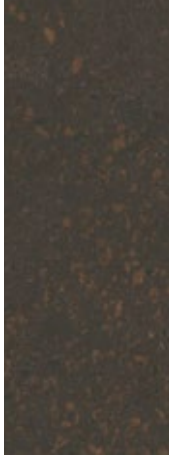
S60036
Classic Beton



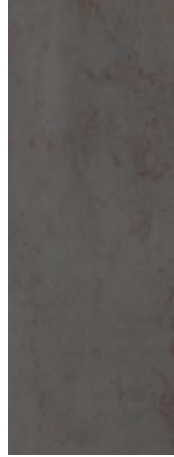
F76037
Phoenix braun



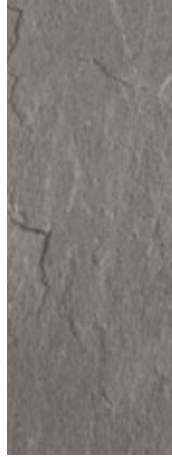
F76115
Metex Stahl



F76146
Terrazzo bronze



F76006
Stahl geglüht



S64011
Deep Slate



S63028
Nero Portoro

VOLLE AUSWAHL: ÄSTHETISCH AUS DEM VOLLEN SCHÖPFEN.

Einzigartig vielfältig

Duropol XTerior compact bringt bislang ungekannte Möglichkeiten in die Fassadengestaltung. Zahlreiche Dekore der Gesamtkollektion sind im Bestellprogramm lieferbar. Damit legt Pfleiderer die optimale Basis für die punktgenaue Umsetzung von Farbkonzepten – vom harmonischen Gesamtentwurf über einzelne kontrastierende Highlights und die Inszenierung von Materialität bis zur Betonung der Gliederung von Gebäudeteilen oder Ensembles.

GESAMTKOLLEKTION

Produkt	Format	Struktur	Brandverhalten
Duropol XTerior compact F	2.800 x 2.070 x 8/10/12/13 mm	EM/MP	schwer entflammbar
Duropol XTerior compact	2.800 x 2.070 x 6/8/10/12/13 mm	EM/VV, EM/EM	normal entflammbar

Faszinierende, matte Oberfläche

Eine besonders ansprechende Anmutung erhält Duropol XTerior compact/Duropol XTerior compact F durch die Oberflächenstruktur Exterior Matt (EM). Die filigrane Körnung lässt die Oberfläche samtig erscheinen und reflektiert dennoch das Licht. Der entstehende Schimmer wirkt hochwertig und unterstützt Dekor und Form in jedem Lichteinfallswinkel auf harmonische Weise. Darüber hinaus begeistert Exterior Matt durch ein pflegeleichtes Finish, dessen Optik auch nach Jahren einen hervorragenden Eindruck hinterlässt.



Die gesamte Duropol XTerior compact Kollektion finden Sie online im Dekorfinder auf [pfleiderer.com/dekorfinder](https://www.pfleiderer.com/dekorfinder)

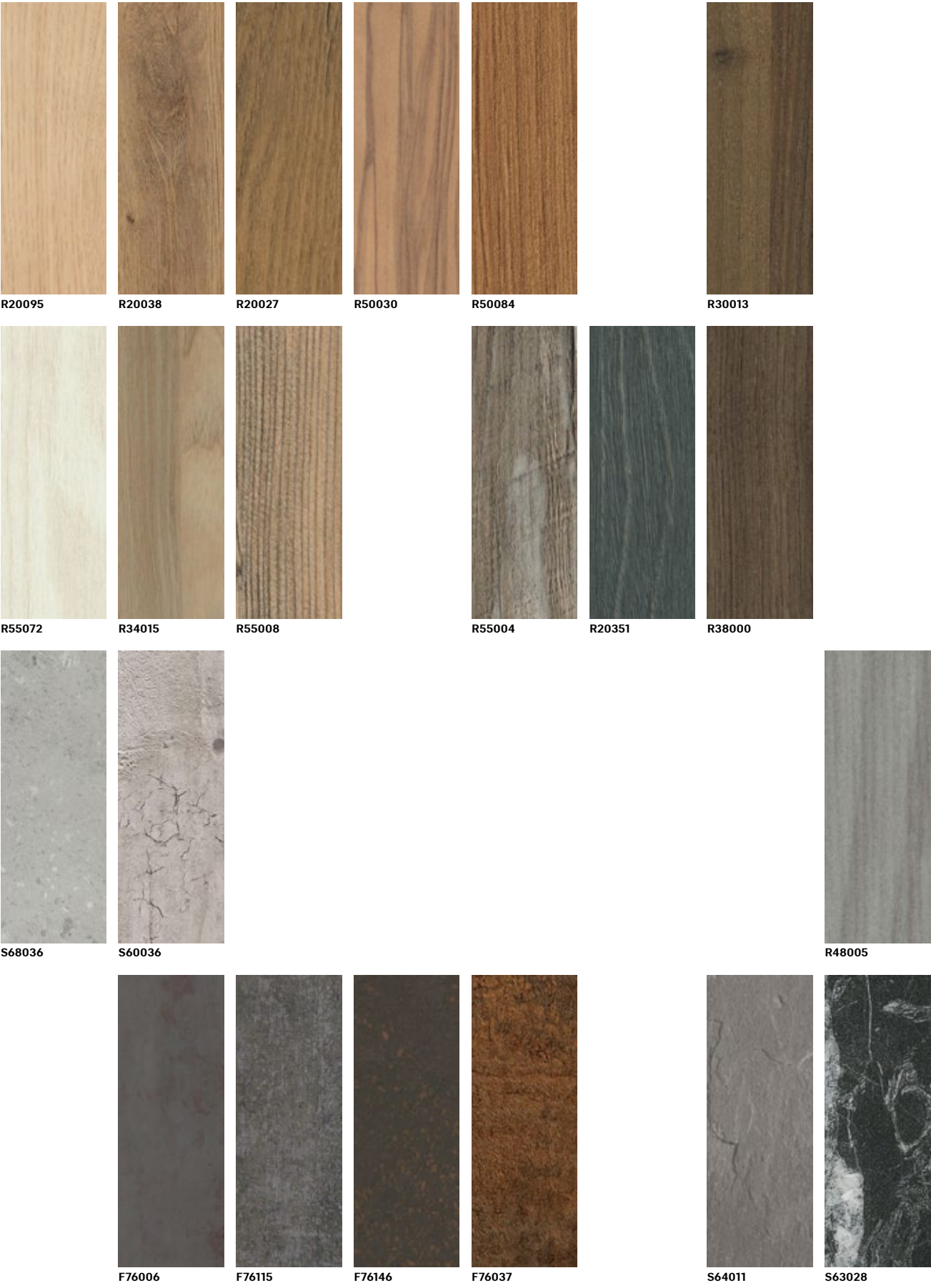
DUROPAL XTERIOR COMPACT / DUROPAL XTERIOR COMPACT F KOLLEKTION



DUROPAL XTERIOR COMPACT / DUROPAL XTERIOR COMPACT F KOLLEKTION



DUROPAL XTERIOR COMPACT / DUROPAL XTERIOR COMPACT F KOLLEKTION





PFLEGELEICHT

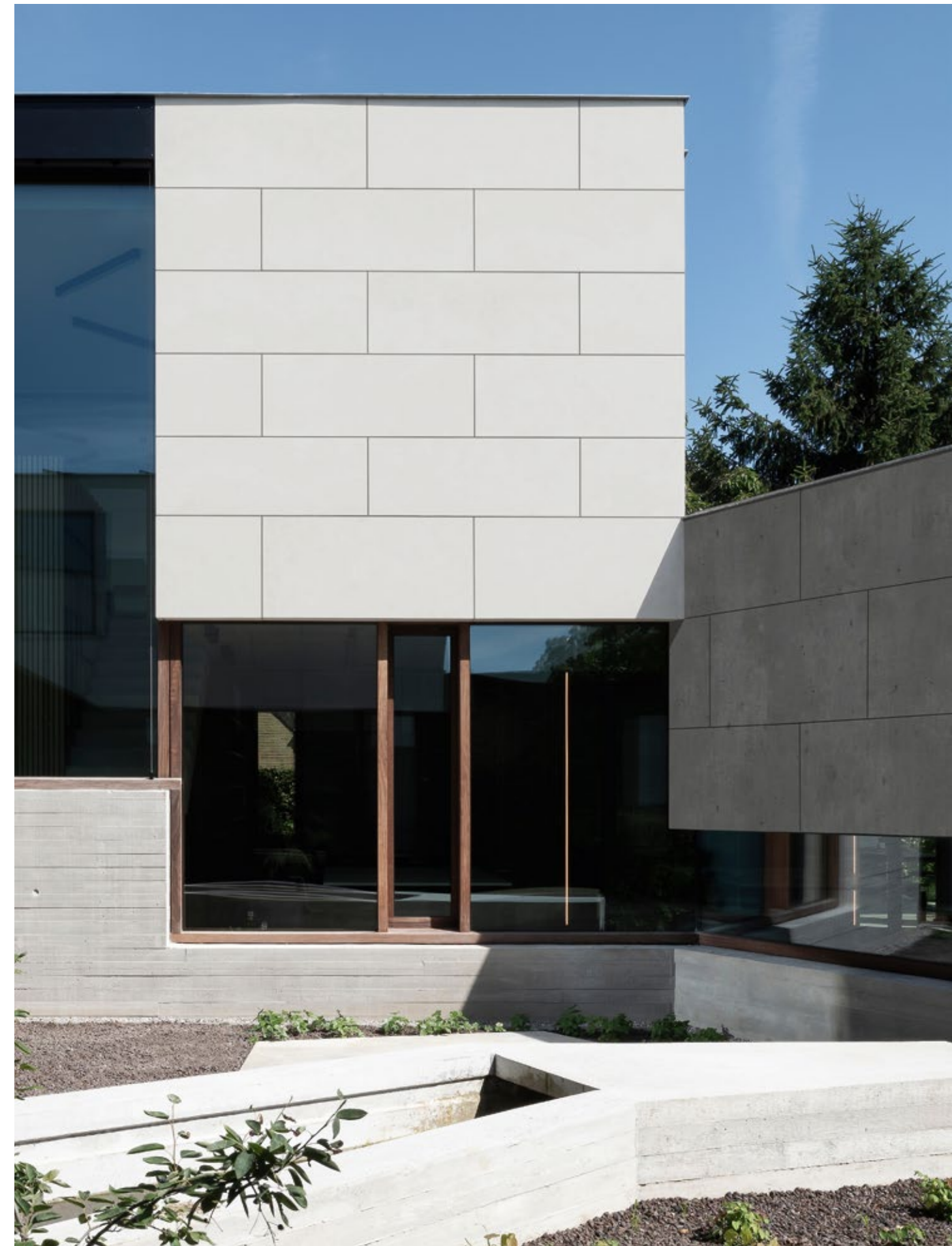
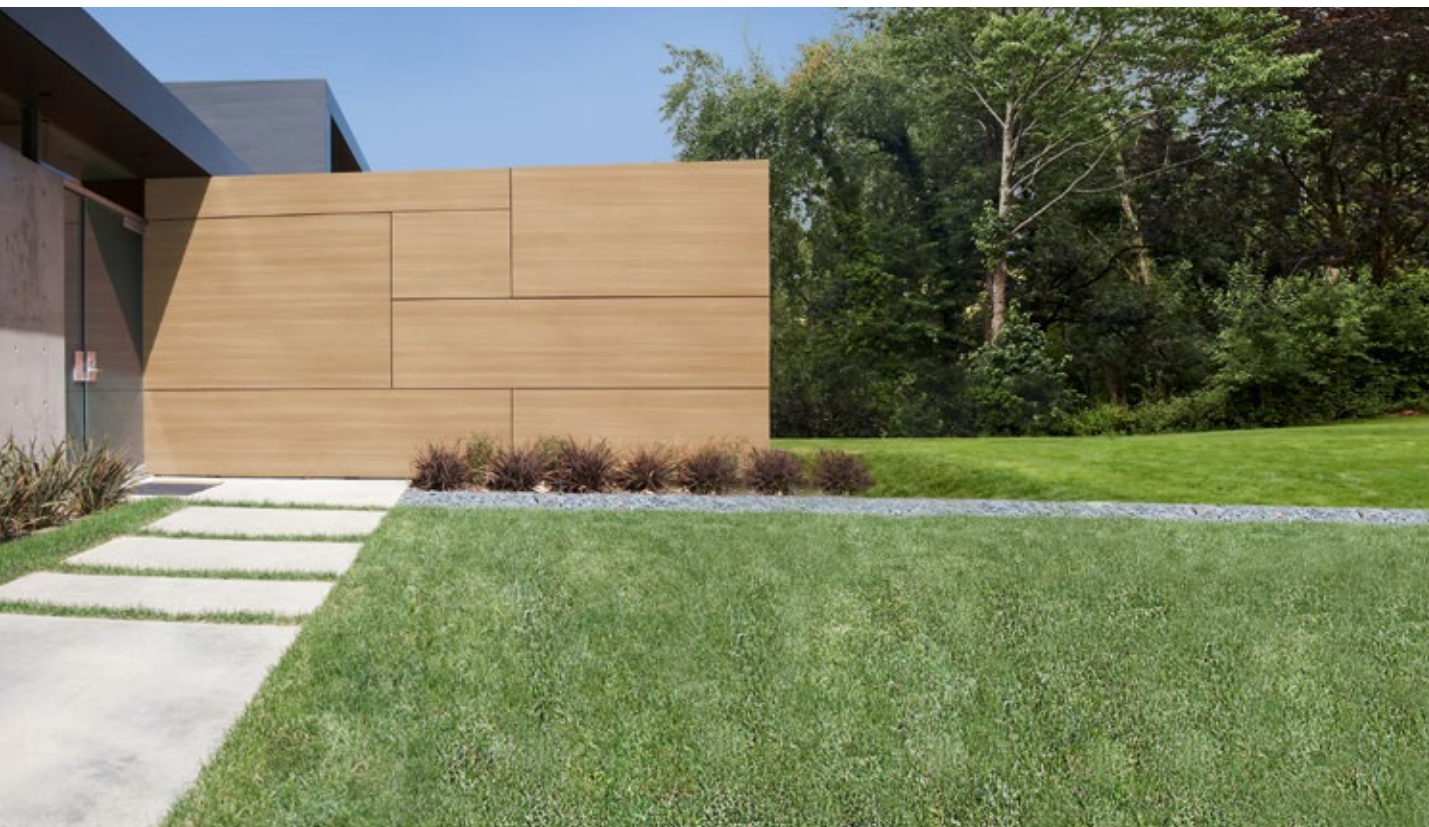
ZEITLOS SCHÖN: DER IDEALE WERKSTOFF FÜR FASSADEN.

Die Fassade prägt den ersten Eindruck eines Gebäudes maßgeblich. Ob sie sich stets im besten Licht präsentiert, ist eine Frage des richtigen Werkstoffs. Pfeiderer Fassadenplatten bringen dafür die besten Voraussetzungen mit. Sie sind dank ihrer funktionalen Oberfläche einfach von Graffiti und Verschmutzungen zu reinigen.

EINFACH DURCHDACHT: SCHÖNE FASSADE, GERINGER AUFWAND.

Pflegeleichte Oberfläche

Pfleiderer Fassadenplatten verfügen über eine Oberfläche, an der Verunreinigungen wenig Halt finden. Sie lässt sich zuverlässig und schnell säubern. Speziell bei öffentlichen Gebäuden, in urbaner Umgebung und bei intensiver Nutzung ist die Optik von Fassaden unter anderem auch durch Vandalismus und Abnutzung gefährdet. Dank ihrer speziellen Oberflächentechnologie lassen sich Verunreinigungen oder Graffiti rückstandsfrei von der Duopal XTerior compact Fassadenplatte entfernen.



NACHHALTIG

SMART BAUEN: MIT FASSADEN RESSOURCEN SCHONEN.

Die Nachhaltigkeit spielt heute bei jedem Bauvorhaben eine bedeutsame Rolle. Vorgehängte hinterlüftete Fassaden mit der Duropal XTerior compact Fassadenplatte können maßgeblich dazu beitragen, den ökologischen Fußabdruck zu reduzieren und Gebäude ressourcenschonender zu machen.

ZUKUNFTSSICHER UND KONSEQUENT IM KREIS GEDACHT.

Auf Dauer erste Wahl

Die zeitlosen Gestaltungsmöglichkeiten und die pflegeleichte Ausrüstung von Pfleiderer Fassadenplatten sorgt für eine Verbesserung von Wirtschaftlichkeit und Nachhaltigkeit. Da Duropol XTerior compact Platten auf Dauer nicht aus der Mode kommen und nichts von ihrer Ansehnlichkeit einbüßen, brauchen sie auch nach Jahren weder ausgetauscht noch nachbehandelt werden.

Voll recycling- und rückbaufähig

Pfleiderer Fassadenplatten können in ihrer Wiederverwendbarkeit durch umfassende Wertstoffkonzepte und Produktlebenszyklusmodelle in Nachhaltigkeitskonzepten im Rahmen der Gebäudeplanung voll berücksichtigt werden. Am Ende der primären Nutzungsphase oder bei Umbauten können sie mit geringem Aufwand rückgebaut und sortenrein nach Wertstoffen getrennt werden. Auch eine thermische Verwertung ist möglich.



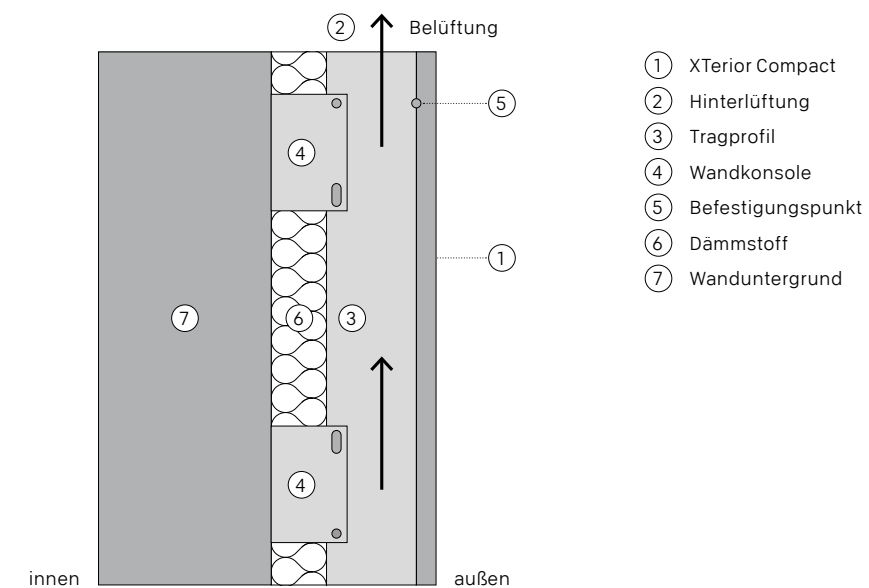
SCHUTZ UND SCHÖN PERFECT VEREINT

SYSTEMATISCH BESSER: VORGEHÄNGTE HINTERLÜFTETE FASSADEN.

Die vorgehängte hinterlüftete Fassade setzt Maßstäbe für intelligentes, nachhaltiges Bauen. Mit der Duropal XTerior compact / Duropal XTerior compact F als Gebäudehülle entsteht ein Fassadensystem, dessen Vorteile auf der ganzen Linie überzeugen:

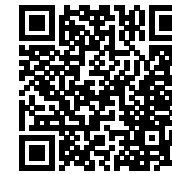
- **Witterungsbeständig:** hervorragender Schutz gegen Witterungseinflüsse wie Regen, Schnee und Wind
- **Robust:** sehr langlebig, geringer Wartungsaufwand
- **Kostengünstig:** durch hohe Lebensdauer der Fassade, geringe Instandhaltungskosten und potenziell hohen Vorfertigungsgrad
- **Energieeffizient:** Hinterlüftungsraum und hohe Dämmungsquerschnitte bieten leistungsstarke bauphysikalische Vorteile
- **Dekorative Vielfalt:** große Dekorvielfalt der Pfleiderer Duropal XTerior compact / Duropal XTerior compact F Kollektion ermöglicht einen Farbverbund von der Fassade bis hin zum Innenausbauprodukt

Der Aufbau im Detail: Vorgehängte hinterlüftete Fassade, mit Installationsebene, geschalt

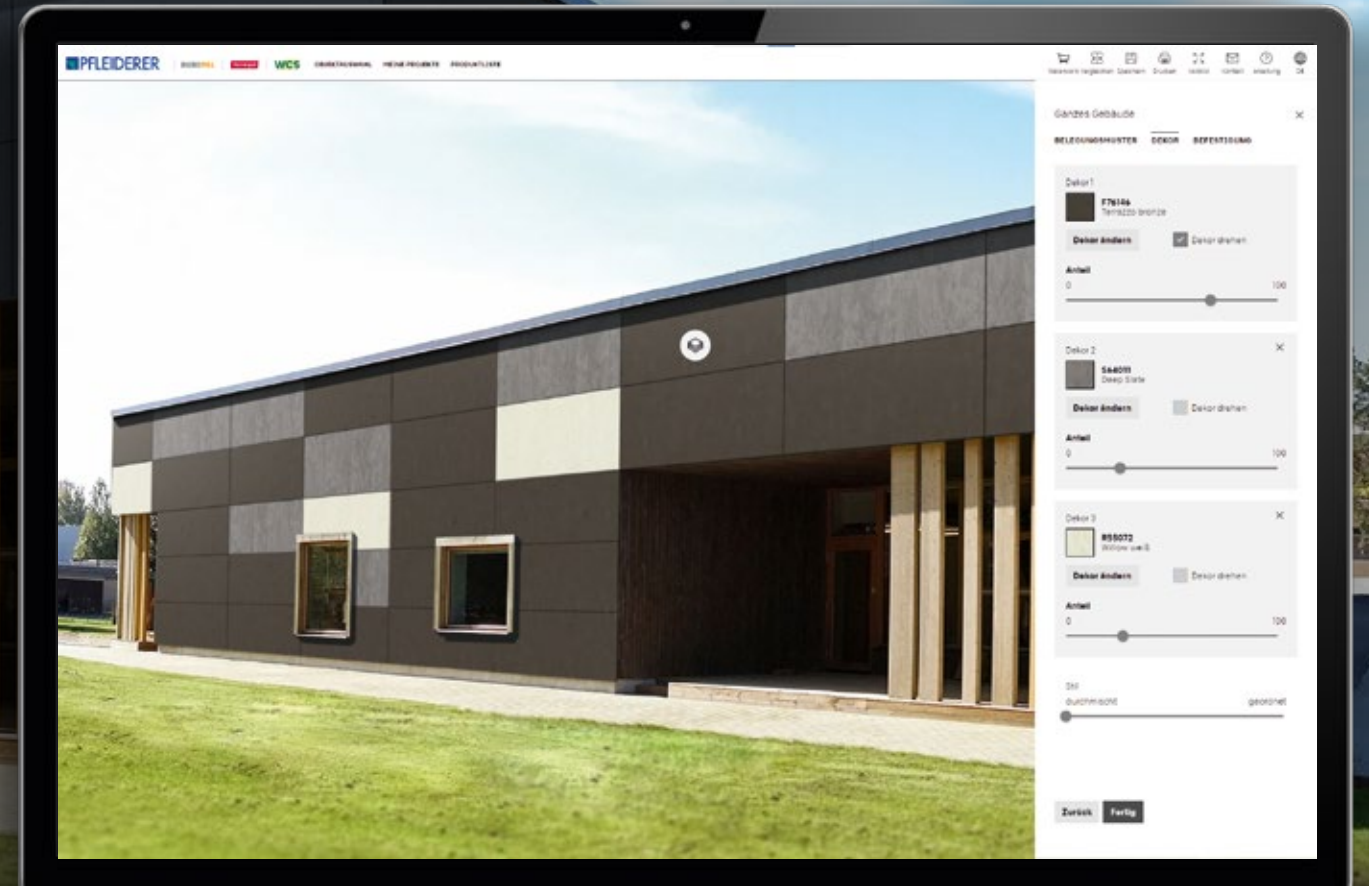


ÜBERZEUGEND ANSCHAULICH: DER PFLEIDERER FASSADENKONFIGURATOR

Um die Gestaltungsmöglichkeiten mit Duopal XTerior compact Fassadenplatten auszuloten, gibt es den Pfeiderer Fassadenkonfigurator. Hier lassen sich mit wenigen Klicks unterschiedliche Gebäudetypen nach individuellen Wünschen überarbeiten – von der Dekorauswahl über das Plattenformat und die Anordnung bis zur Befestigungsart. Perfekt geeignet für die Visualisierung von Ideen sowie die Erstellung von Beratungs- und Ausschreibungsunterlagen.



Jetzt alle Möglichkeiten entdecken –
mit dem Pfeiderer Fassadenkonfigurator. Einfach online ausprobieren:
pfeiderer.com/fassadenkonfigurator



Einfamilienhaus



Wohnbau mehrgeschossig



Beherbergung und Gastronomie



Büro und Bildung



Industriebau



Balkone und Brüstungen

Weitere Beispiele zur Fassadengestaltung unterschiedlicher Gebäudetypen
mit Pfeiderer finden Sie auch auf den folgenden Seiten.

EINFAMILIEN- HAUS

INDIVIDUELL TRIFFT PRAKTISCH: ZUHAUSE MIT PERSÖNLICHKEIT.

Ob direkt beim Neubau oder im Rahmen einer Modernisierung. Duropal XTerior compact Fassadenplatten verleihen dem eigenen Zuhause genau den Look, den Hausbesitzer sich wünschen. Dank der einzigartig großen Palette von Unidekoren lassen sich Farbkonzepte exakt umsetzen – und auf Wunsch auch mit Holz- oder Steindekoren kombinieren. Als hinterlüftete Fassade können die Pfleiderer Fassadenplatten zudem mit langer Nutzungsdauer und geringem Pflegeaufwand punkten.



Jetzt alle Möglichkeiten entdecken –
mit dem Pfleiderer Fassadenkonfigurator.
Einfach online ausprobieren:
pfleiderer.com/fassadenkonfigurator

WOHNBAU MEHR- GESCHOSSIG

SMARTER WOHNEN: FASSADENSYSTEME MIT MEHRWERT.

Im mehrgeschossigen Wohnbau gewinnt neben der Optik auch Wirtschaftlichkeit und Bauphysik an Bedeutung. Es gilt Dämmeigenschaften, Wetterschutz und Brandschutzeigenschaften mit guter Handhabung, Langlebigkeit und Wohnqualität in Einklang zu bringen. Duropol XTerior compact F als Teil einer vorgehängten hinterlüfteten Fassade sind hierfür prädestiniert.



Jetzt alle Möglichkeiten entdecken –
mit dem Pfleiderer Fassadenkonfigurator.
Einfach online ausprobieren:
pfleiderer.com/fassadenkonfigurator

BEHERBER- GUNG UND GASTRONOMIE

STILSICHERE KONZEPTE FÜR GEBAUTE GASTLICHKEIT.

Restaurants und Hotels wollen ihre Gäste auch optisch begeistern. Dabei sollte das äußere Erscheinungsbild nicht nur ästhetisch stimmen. Auch die Langlebigkeit und die damit verbundenen wirtschaftlichen Faktoren gilt es zu berücksichtigen. Durch die schmutzunempfindliche und pflegeleichte Oberfläche verleihen Duopal XTerior compact Platten guten Adressen auf Dauern einen unverkennbar repräsentativen Look!



Jetzt alle Möglichkeiten entdecken –
mit dem Pfleiderer Fassadenkonfigurator.
Einfach online ausprobieren:
pfleiderer.com/fassadenkonfigurator

BÜRO UND BILDUNG

HINTERLÄSST EINDRUCK: KONZEPTE FÜR EINLADENDES UMFELD.

Bildungseinrichtungen und Arbeitsplätze sind Orte mit hoher Publikumsfrequenz, an denen Menschen viel Zeit verbringen. Daher sollten sie nicht nur funktional ansprechend sein, sondern auch durch ihre Ästhetik eine Wertschätzung ausdrücken – am besten bereits in der Fernwirkung der Fassade. Duropal XTerior compact Platten sorgen dafür, dass sich Gebäude wie Büros, Schulen oder Kindergärten optisch abheben und selbst bei intensiver täglicher Nutzung über Jahre ansehnlich bleiben.



Jetzt alle Möglichkeiten entdecken –
mit dem Pfleiderer Fassadenkonfigurator.
Einfach online ausprobieren:
pfleiderer.com/fassadenkonfigurator

INDUSTRIE- BAU

SCHÜTZT WERTE. UND SCHAFFT IDENTITÄT.

Bei Gewerbe- und Industriebauten stehen Funktionalität und Wirtschaftlichkeit im Fokus. Für viele Unternehmen sind die Gebäude aber auch ein Ausdruck von Identität. Pfleiderer Fassadenplatten lassen sich hierzu optimal einsetzen. Denn sie können auf unterschiedlichen Unterkonstruktionen wie Alu, Stahl oder Holz montiert werden und sorgen mit ihrer großen Dekorauswahl für hochwertigen Schutz und exakte Umsetzung von gestalterischen Vorgaben.



Jetzt alle Möglichkeiten entdecken –
mit dem Pfleiderer Fassadenkonfigurator.
Einfach online ausprobieren:
pfleiderer.com/fassadenkonfigurator

BALKONE UND BRÜSTUNGEN

STIMMIGE GESTALTUNG NAHTLOS BIS INS DETAIL.

Ein weiteres Einsatzgebiet für Duropal XTerior compact Platten sind Balkone und Brüstungen. Damit lassen sich speziell im mehrgeschossigen Wohnbau Balkone optisch perfekt ins Erscheinungsbild des Objektes integrieren – oder auf Wunsch als kontrastierende Elemente betonen. Der Gesamtentwurf profitiert in jedem Fall von der durchgängigen Optik der einzigartigen Exterior Matt Struktur.



Jetzt alle Möglichkeiten entdecken –
mit dem Pfleiderer Fassadenkonfigurator.
Einfach online ausprobieren:
pfleiderer.com/fassadenkonfigurator

REFERENZEN



MONTAGE

© Prof. Dieter Leistner Fotografie

Handfeste Unterstützung für die Ausführung

Die wichtigsten Informationen zu vorbereitenden Arbeiten sowie zur Montage haben wir in unseren Erklärfilmen aufbereitet. Darüber hinaus stellt Pfleiderer eine detaillierte Montageanleitung zum Download zur Verfügung. Sie beinhaltet neben den baurechtlich relevanten Informationen zur allgemeinen Bauartengenehmigung auch Herstellerempfehlungen für Werkzeug und Befestigungsmittel.



Erklärfilme: Lagerung, Zuschnitt und Montage
pfleiderer.com/montagevideos-xterior-compact

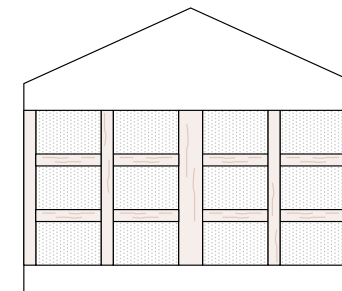


Montageempfehlung
pfleiderer.com/montageempfehlung-duropal-xterior-compact

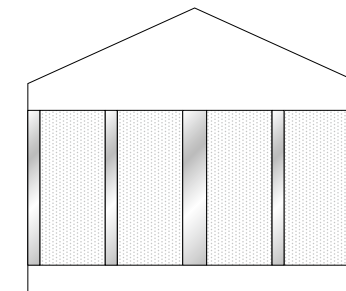
Mit System zum perfekten Ergebnis

Vorgehängte hinterlüftete Fassaden mit Duropal XTerior compact / Duropal XTerior compact F Platten lassen sich in der Ausführung flexibel an die bauseitigen Gegebenheiten und ästhetischen Anforderungen anpassen. Sie können sowohl auf Aluminium- als auch auf Holz-Unterkonstruktionen realisiert werden.

UNTERKONSTRUKTIONEN

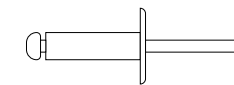


Holz

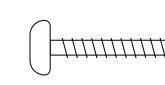


Aluminium

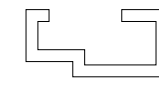
BEFESTIGUNGSMITTEL



Nieten



Holzschrauben

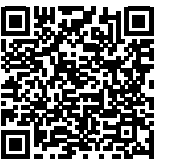


Agraffensystem – TUF-S

PRODUKT- INFORMA- TIONEN

© christoph meinschäfer Fotografie

DEKORATIVE PLATTEN KOMPAKTPLATTEN

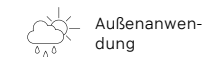


Duropol XTerior compact



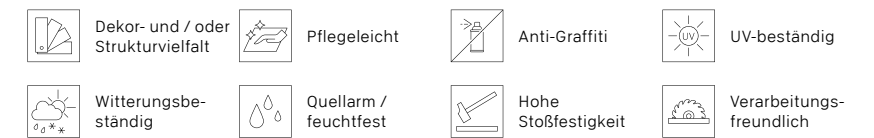
Compact Hochdruckschichtstoff für die Außenanwendung in Standard-Qualität gemäß EN 438-6:EDS / Intensiv-Dekore gemäß EN 438-6:EGS. Mit homogen schwarz gefärbtem Kern und einseitiger dekorativer Acryllack-Lackierung auf der Oberseite und rückseitiger dekorativer Melaminharz-oberfläche bzw. beidseitiger 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 Homogen schwarz durchgefärbter, massiver Kompaktschichtstoffkern, stoßfest und feuchtebeständig für hochbeanspruchte Anwendungen.
Brandverhalten	Normal entflammbar D-s2,d0 (EN 13501-1, CWFT gemäß 2003/593/EG)
CE-Geltungsbereich	EN 438-7:2005 Kompaktplatten für Wand- und Deckenbekleidungen für die Außenanwendung (einschließlich abgehängter Decken)
Formaldehydemissionsklasse	E1 E05
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	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



Brandschutz



Außenanwendung

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



Dekor- und / oder Strukturvielfalt



Pflegeleicht



Anti-Graffiti



UV-beständig



Witterungsbeständig



Quellarm / feuchtfest



Schwer entflammbar



Hohe Stoßfestigkeit



Verarbeitungsfreundlich

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 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



QUALITÄT



SORGFALT ALS PRINZIP: **MADE IN GERMANY**

Pfleiderer stellt sich mit traditioneller unternehmerischer Sorgfalt der Herausforderung, Holzwerkstoffe in höchster Qualität herzustellen. Mit einem integrierten Managementsystem für Qualität, Umwelt, Energie und Sicherheit, einer wertebasierten Unternehmenskultur und unabhängiger Zertifizierung entlang der gesamten Wertschöpfungskette. Mit Umweltmanagementsystemen, die nach ISO EN 14001 und ISO 50001 zertifiziert sind, Zertifizierungen nach FSC® (License Code: FSC® C011773) und PEFC (License Code: PEFC/04-32-0828) sowie als Mitglied der Qualitätsgemeinschaft Holzwerkstoffe legen wir größten Wert auf Transparenz für unsere Kunden und Partner.



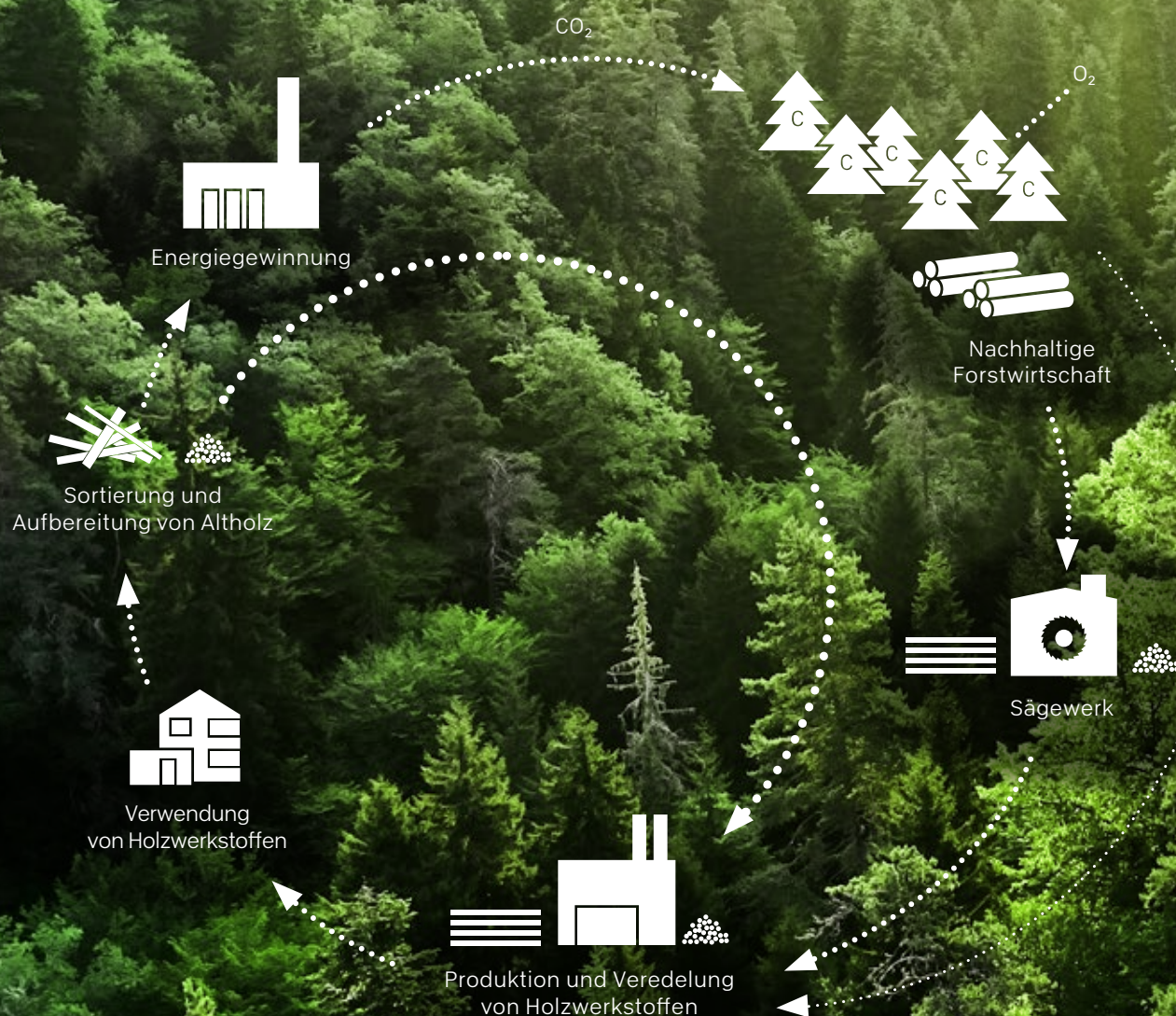
MADE IN GERMANY

WEGWEISEND GUT: **MARKE MIT TRADITION**

Wenn es um hochwertige Holzwerkstoffe mit ausgeprägter dekorativer Kompetenz für Möbel- und Innenausbau, Außenanwendungen und praxisbewährten Lösungen für konstruktiven Holzbau geht, setzt Pfleiderer neue Standards. Über 125 Jahre Erfahrung mit dem nachwachsenden Werkstoff Holz und eine konsequent auf Nachhaltigkeit ausgerichtete Unternehmensphilosophie machen uns zur ersten Wahl für alle, die in Fachhandwerk, Handel sowie Architektur und Planung verlässliche Lösungen mit wegweisendem funktionalen Mehrwert für die Umsetzung ihrer Ideen suchen. Unseren Anspruch und unser Bekenntnis zu Qualität und Kundenorientierung unterstreichen wir als Marke des Jahrhunderts.



NACH- HALTIGKEIT



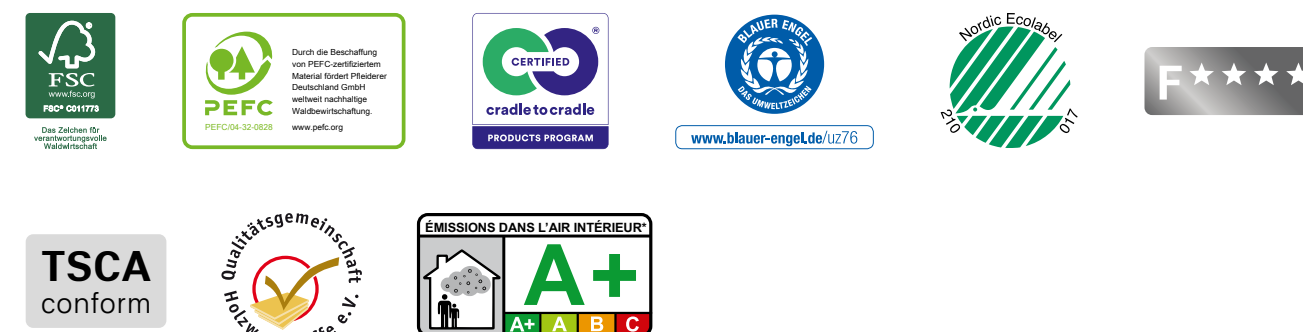
WIR BEKENNEN UNS ZUM UNITED NATIONS GLOBAL COMPACT

Wir bei Pfeiderer 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 auf technologisch höchstem Niveau sowie unabhängige Bewertung unserer Beschaffungs-, Fertigungs- und Logistik-Prozesse gewährleisten, dass wir qualitative und ökologische Anforderungen optimal in Einklang bringen – und Sie unsere Produkte guten Gewissens nutzen und Ihren Kunden weiterempfehlen können.

UNTERNEHMENSEBENE



PRODUKTEBENE



GEBÄUDEZERTIFIKATE



Lernen Sie unsere Nachhaltigkeitsstrategie näher kennen:
pfeiderer.com/nachhaltigkeit

SERVICE

GEMEINSAM STÄRKER: VON DER IDEE BIS ZUM ERGEBNIS

Durchdachte Produkte sind für uns die Basis. Unsere Partner unterstützen wir weit darüber hinaus. Mit maßgeschneiderten Services machen wir es Ihnen leicht, exakt die Lösung zu finden, die zu Ihren Herausforderungen passt.

sales@pfleiderer.com



ANWENDUNGSBROSCHÜREN



Küchen

pfleiderer.com/kueche



Türen

pfleiderer.com/tueren



Beherbergung & Gastronomie

pfleiderer.com/beherbergung-gastronomie



Ladenbau & Messe

pfleiderer.com/ladenbau-messe



Fassade

pfleiderer.com/fassaden-bruestungen



Gesundheit & Pflege

pfleiderer.com/gesundheit-pflege



Leben & Wohnen

pfleiderer.com/leben-wohnen



Büro & Bildung

pfleiderer.com/buero-bildung



Holzbau

pfleiderer.com/holzbau



Reise & Transport

pfleiderer.com/reise-transport

DIGITALE TOOLS



WorkApp

workapp.pfleiderer.com

Die schnellste Antwort auf alle Fragen rund ums richtige Dekor.



Digitaler Produktfinder

productfinder.pfleiderer.com

Nutzen Sie den digitalen Produktfinder, um in wenigen Schritten zur perfekten Materialauswahl zu kommen.



Fassadenkonfigurator

pfleiderer.com/fassadenkonfigurator

Um die Gestaltungsmöglichkeiten mit unseren Fassadenplatten Duropol XTerior compact näher kennenzulernen, gibt es den Fassadenkonfigurator.



Room Designer

roomdesigner.pfleiderer.com

Kombinieren Sie alle Kollektionsdekore in 26 digitalen Raumsituationen.



Eco Product Insights

pfleiderer.com/eco-product-insights

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



Moodboard Tool

moods.pfleiderer.com

Bestimmen Sie Farben aus jedem beliebigen Bild und lassen Sie sich dazu passende Dekore aus unserem Portfolio vorschlagen.



3D-Viewer

3d-viewer.pfleiderer.com

Beurteilen Sie unsere Oberflächenstrukturen in einer lebensechten 360-Grad-Visualisierung von allen Seiten und mit unterschiedlichem Lichteinfall.



BIM-Daten

BIM.pfleiderer.com

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



Leistungserklärung

pfleiderer.com/leistungserklaerungen

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



Ausschreibungshilfe

pfleiderer.com/ausschreibung

Übernehmen Sie Ausschreibungstexte für alle Holzbau-relevanten Produkte einfach digital in Ihre Unterlagen.



Muster jederzeit online bestellen:
samples.pfleiderer.com

WORK
APP

Decor Scanner
workapp.pfleiderer.com



© Copyright 2025 Pfleiderer Deutschland GmbH.

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

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

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



MADE IN GERMANY

Gut zu wissen: das Pfleiderer Qualitätsversprechen.

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

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

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