

Exterior 2.3 Essential

Kollektion / Ausgabe April 2023



For you to create



Fundermax



Inhalt

Nachhaltigkeit und Umwelt	4
Kollektion Exterior 2.3 Essential	6
Produkte	46
Fundermax Individual Solutions	52
Exterior Pro Kollektionen	58

Fundermax

Egal ob Möbel, Fassade oder Innenausbau: An der Schnittstelle zwischen Idee und Material steht Fundermax. Als Weltmarktführer im Bereich Compactplatten und als Hersteller hochwertiger Werkstoffe aus Holz und Laminaten blickt das Unternehmen auf stolze 130 Jahre Geschichte zurück. Der anhaltende Erfolg beruht auf höchster Qualität, innovativem Design und dessen Vielfalt sowie nachhaltiger Produktion. „Made in Austria“ – mit Liebe für den natürlichen Rohstoff Holz, Kreationen und Ideenreichtum.

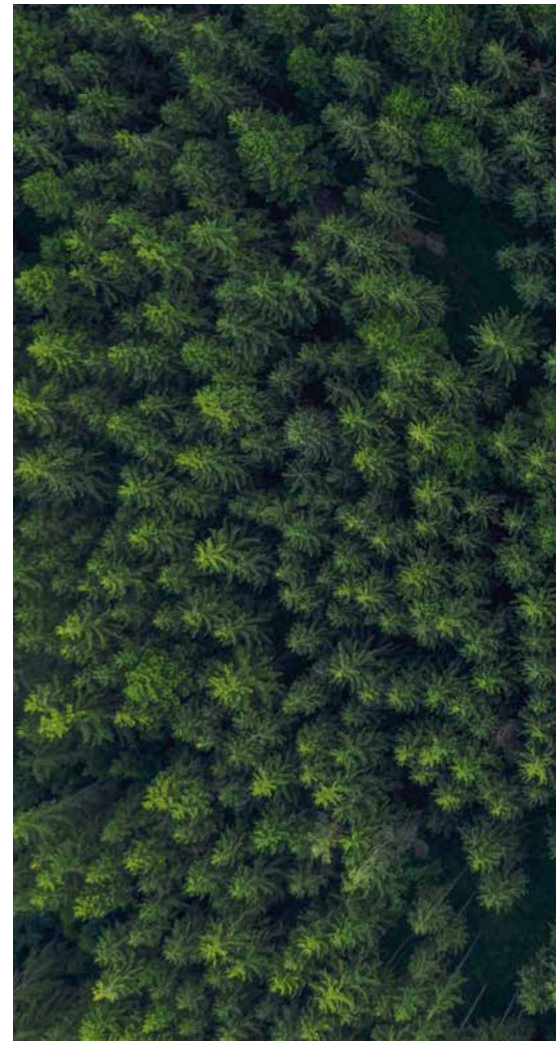
- moderne Produktionsstätten in Österreich und Norwegen
- ca. 1.500 Mitarbeiter:innen
- 500 Mio. Euro Jahresumsatz
- Teil der Constantia Industries AG
- Staatspreis Unternehmensqualität (2018)



1 Nachhaltigkeit und Umwelt

Mit hochwertigen Holzwerkstoff-, Compact- und HPL-Platten in zahlreichen Dekoren positioniert sich Fundermax im Zentrum der Gebäudearchitektur. Wir entwerfen und produzieren eine breite Palette von Produkten aus natürlichen Rohstoffen, die leicht zu verarbeiten sind, um Architektinnen, Designer:innen, Fassadengestalter:innen, Innenausstatter:innen und Industrieunternehmen dauerhafte Lösungen zu bieten.

Seit 130 Jahren wird bei Fundermax mit Präzision und Liebe zu natürlichen Rohstoffen gearbeitet. Heute sind wir Hersteller hochwertiger Holzwerkstoffe und Weltmarktführer für Compactlaminat sowohl für den Innen- als auch für den Außenbereich. Fundermax steht für Top-Qualität sowie exzellentes Design.



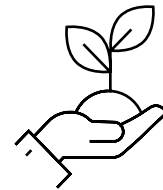


100 % Holz und Papier



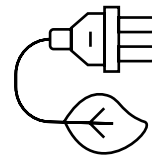
stammen aus nachhaltiger und zertifizierter Wald- und Forstwirtschaft.

10.000 t CO₂



jedes Jahr eingespart

100 % grüner Strom



wird bei der Produktion hergestellt.

Das, und noch vieles mehr, macht Fundermax zu einem nachhaltigen Unternehmen mit Blick stets in Richtung Zukunft.

Mehr darüber in unserer Nachhaltigkeits-Broschüre unter diesem **QR-Code**.



Broschüre Nachhaltigkeit

2 Kollektion Exterior 2.3 | Essential

Fundermax Exterior steht für Produktqualität, Nachhaltigkeit, Innovation und Gestaltungsfreiheit. In Zusammenarbeit mit international tätigen Architektinnen und unseren erfahrenen Teams haben wir gemeinsam die neue Exterior 2.3 Gesamtkollektion entwickelt. Um Ihren Ansprüchen bei der Projektarbeit entgegenzukommen, haben wir diese in zwei Kollektionen geteilt. In der Essential Kollektion liegt der Fokus auf maximaler Dekorauswahl und Effizienz. In der Pro Surface Kollektion geht es um die Gestaltung mit Oberflächenstrukturen und optischen Effekten. Die maximale Gestaltungsfreiheit bietet Fundermax Individual. Gestalten Sie Ihr eigenes Design mit Fundermax Individualdruck oder setzen Sie Akzente durch Designfräsungen direkt und ohne Weiterbehandlung in der Materialoberfläche. Wie auch immer Ihre Vorstellung Form annimmt, mit der Exterior 2.3 Kollektion eröffnet Ihnen Fundermax eine Welt von Gestaltungsmöglichkeiten.

For you to create.

Exterior 2.3 Essential

Exterior 2.3 | Essential vereint maximale Dekorauswahl mit maximaler Formatauswahl.

Alle Dekore dieser Kollektion sind in den fünf Formaten und mit der Oberfläche NT lieferbar:

- 2800 x 1300 mm = 3,65 m²
- 4100 x 1300 mm = 5,33 m²
- 3670 x 1630 mm = 5,98 m²
- 2800 x 1854 mm = 5,19 m²
- 4100 x 1854 mm = 7,60 m²

Details siehe Lieferprogramm in der Beilage.

Oberfläche NT

Seidenmatte Effekte sorgen für ein zartes Schimmern und – zusammen mit der Anmutung von Feinhammerschlag – für ein ästhetisches Gesamtbild.



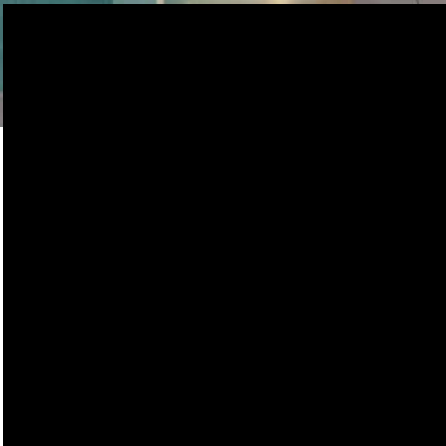
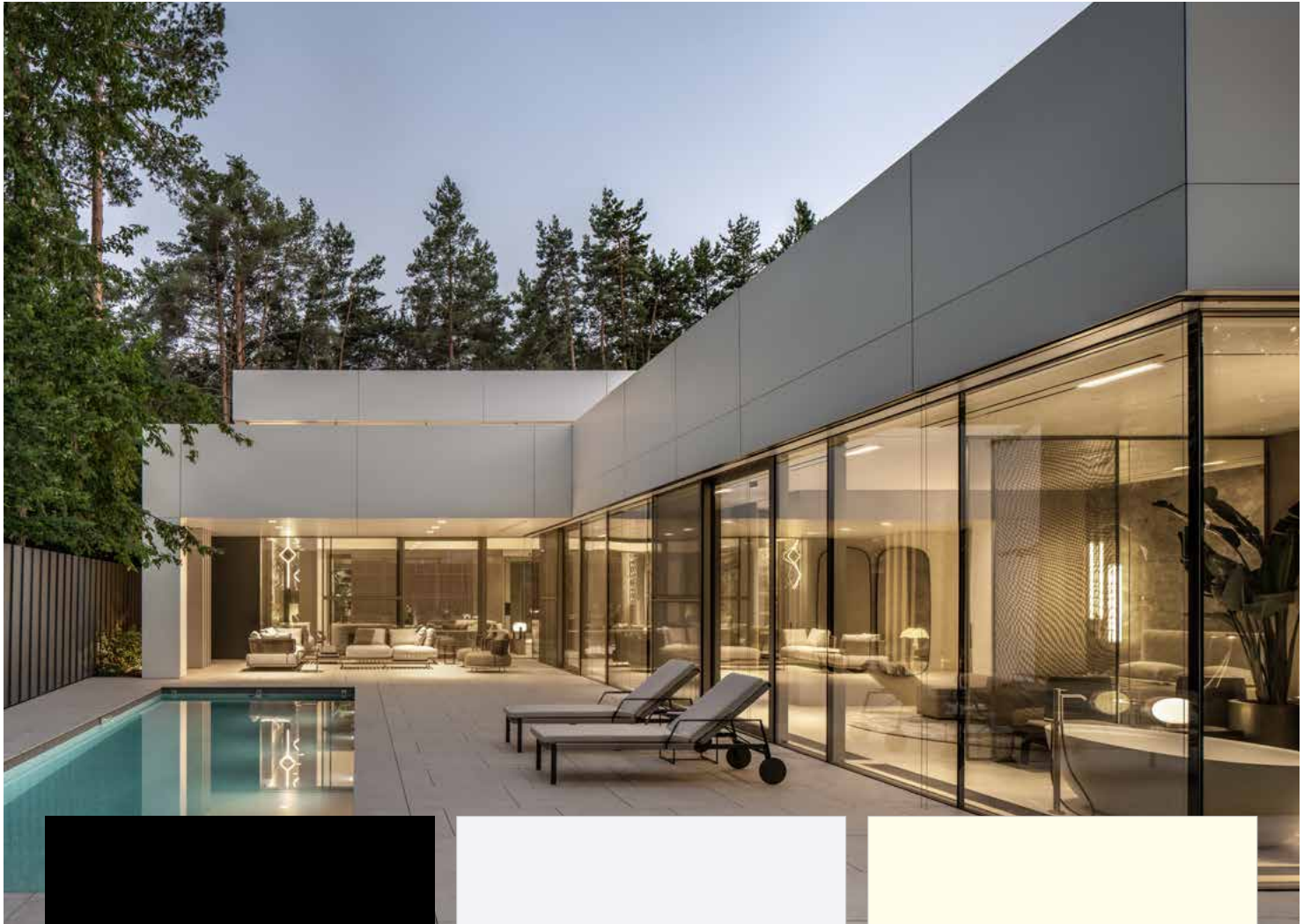
Colour

Architektur heißt, Perspektiven bieten und die öffentliche Wahrnehmung kraftvoll prägen.

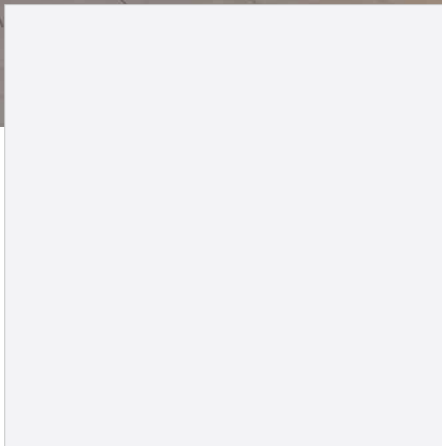
In unserer Exterior 2.3 | Essential Colour Range finden Sie ein umfangreiches Farbspektrum, um die Botschaften der Architektur in einer eigenständigen, unwiederholbaren Form zu transportieren.

For you to create.





0080 Schwarz



0091 Starlight



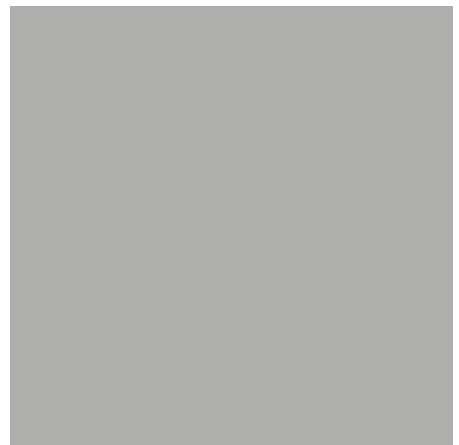
0085 Weiss



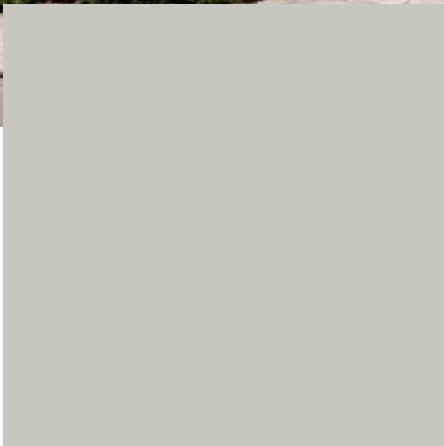
0070 Carbondrau



0776 Betongrau



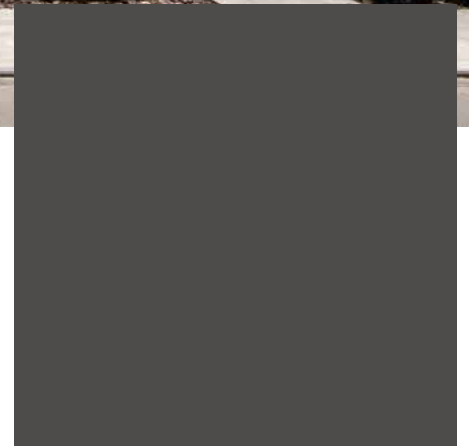
0753 Kühlgrau Mittel



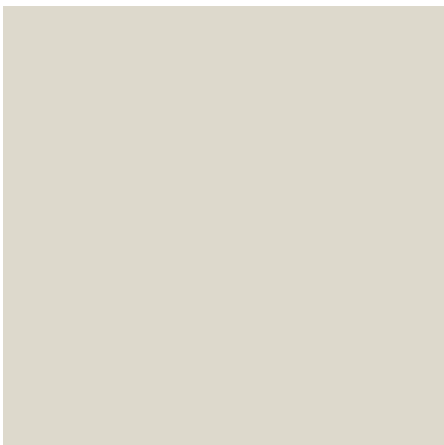
0074 Pastellgrau



0075 Dunkelgrau



0077 Graphitgrau



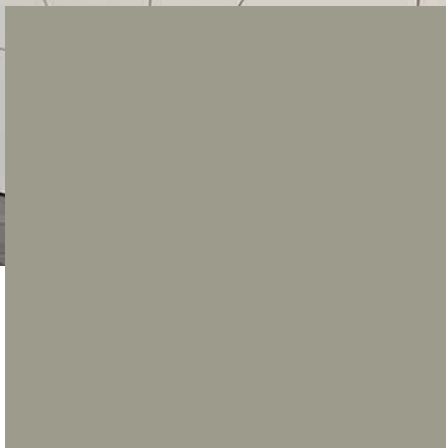
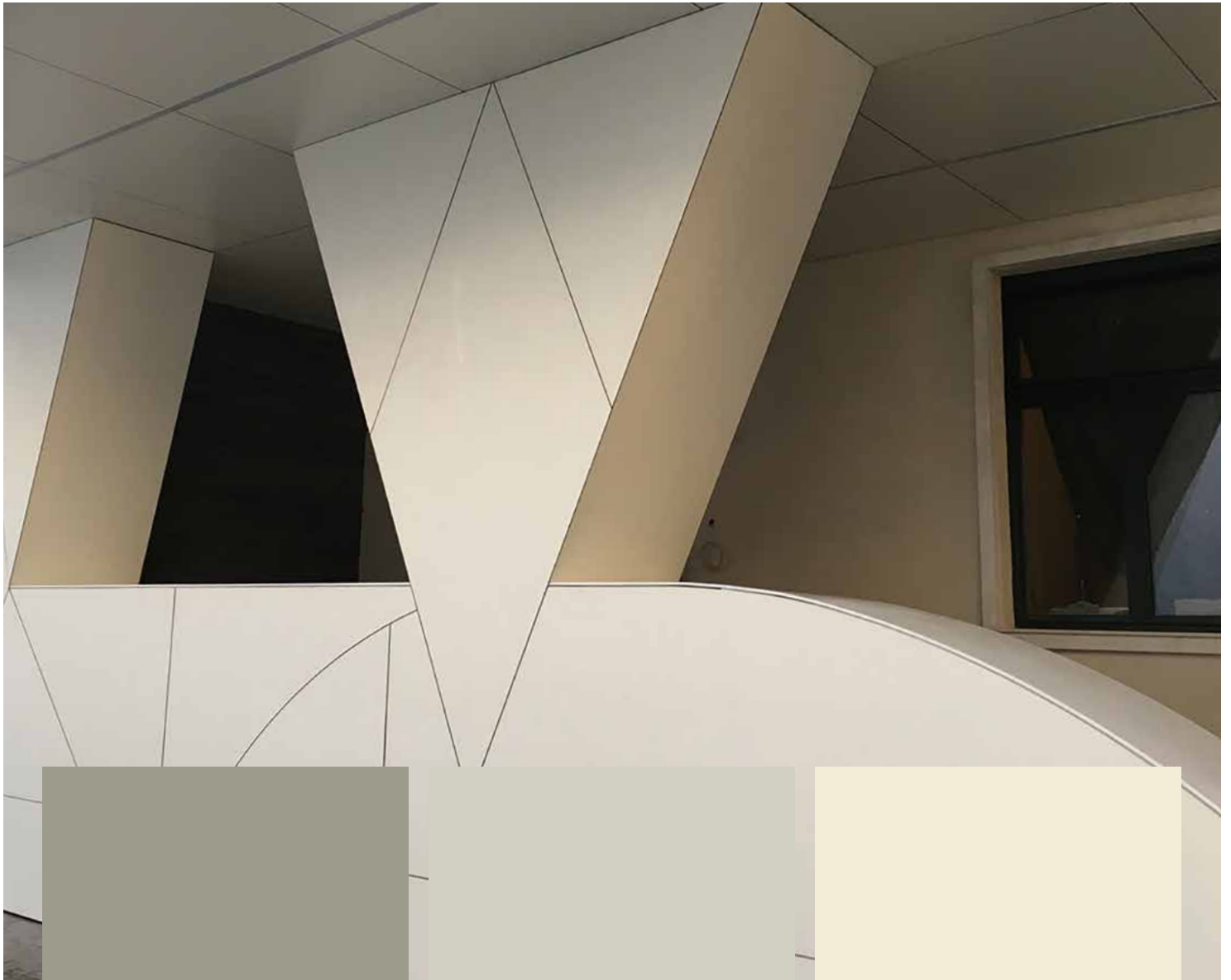
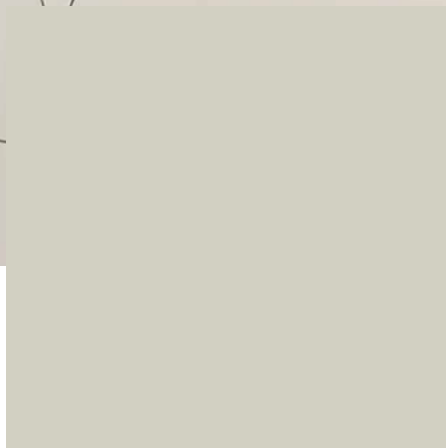
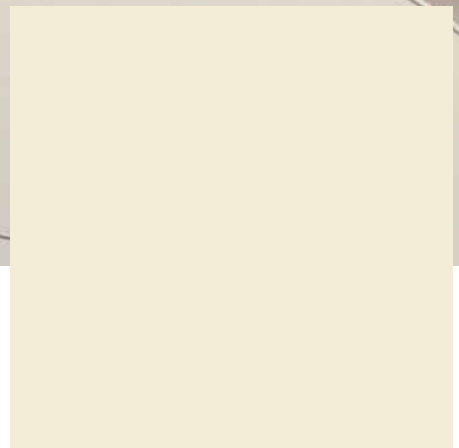
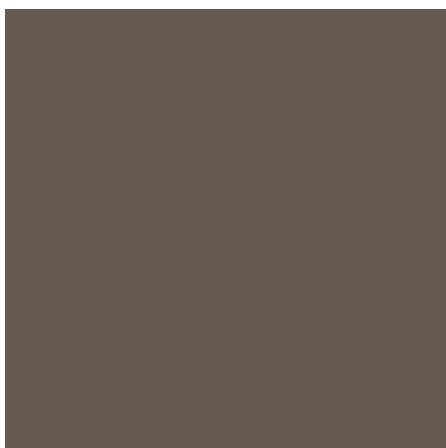
1203 Grau

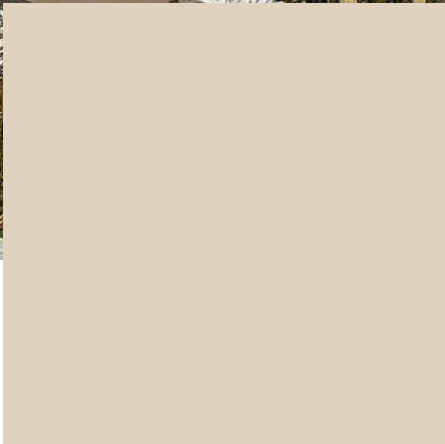


0762 Neutralgrau Mittel



0900 Cyber Grau Dunkel

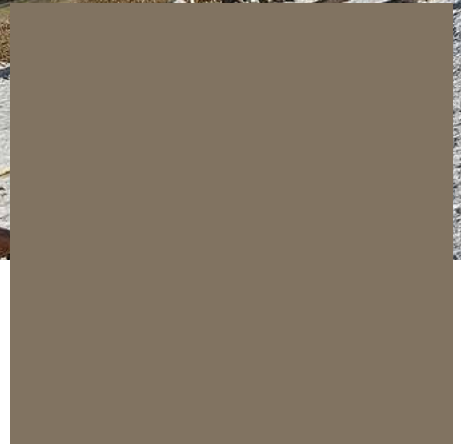
**0747** Mittelgrau**0741** Birkengrau**0742** Kieselgrau**0887** Offroad Greige Dunkel**2206** Fango**0071** Fresko



2289 Tortora



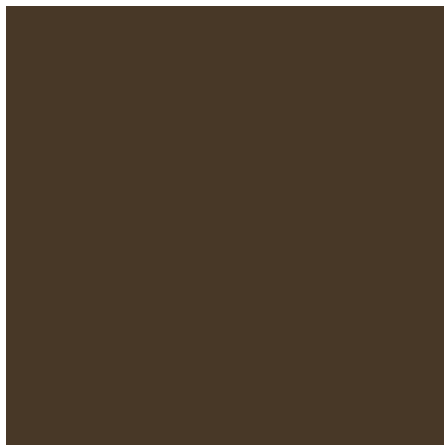
0144 Costa



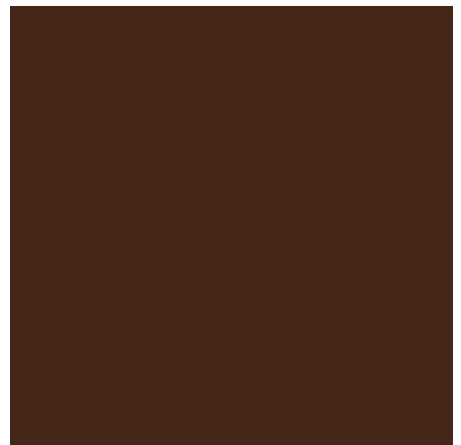
0768 Passero



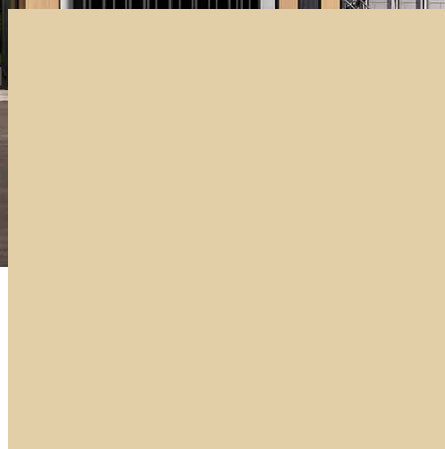
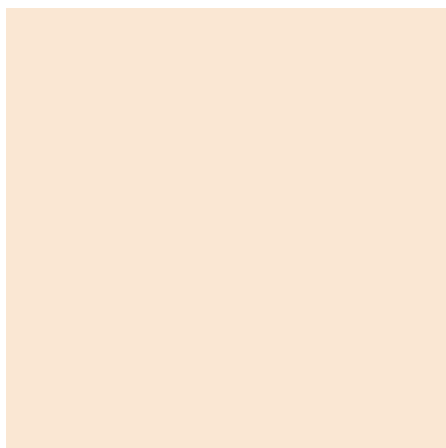
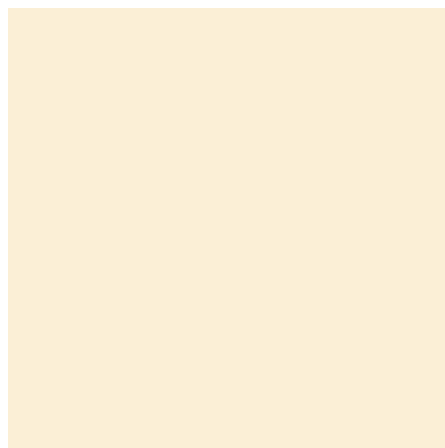
0153 Burano

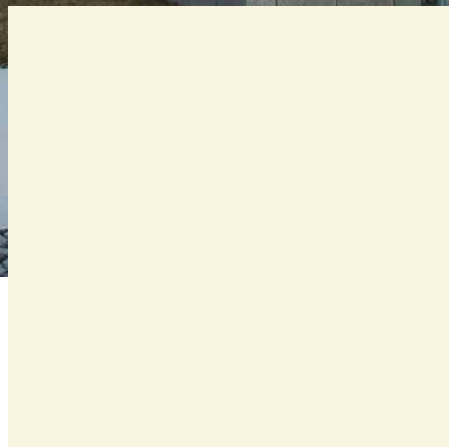


0657 Sepiabraun

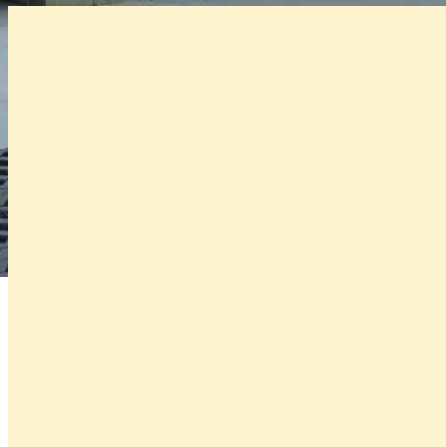


0875 Schoko Brownie

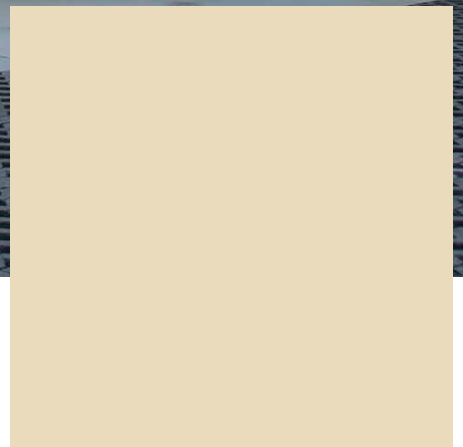
**0645** Tabak**0098** Mandola**0081** Alpaka**0627** Sanitärbeige**0651** Creme**0733** Sanitärweiss



0073 Elfenbein Hell



0851 Winterweiss



0066 Sandfarben

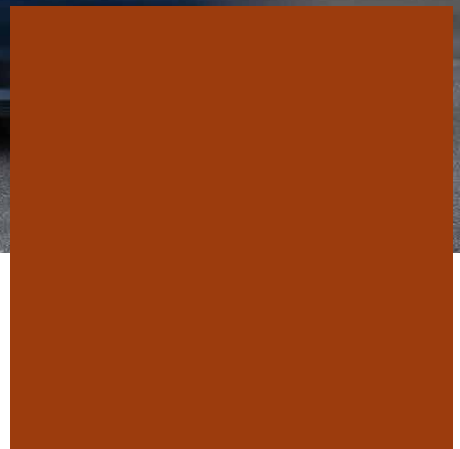
**0864** Senf**0654** Jasmin**0065** Elfenbein**0865** Limone**0647** Goldgelb**0687** Maisgelb



0736 Safrangelb



5032 Zimt



0873 Roter Pfeffer



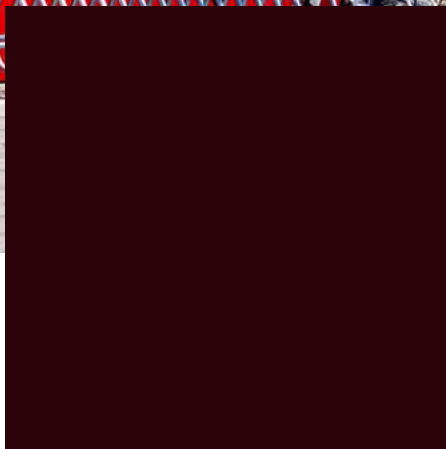
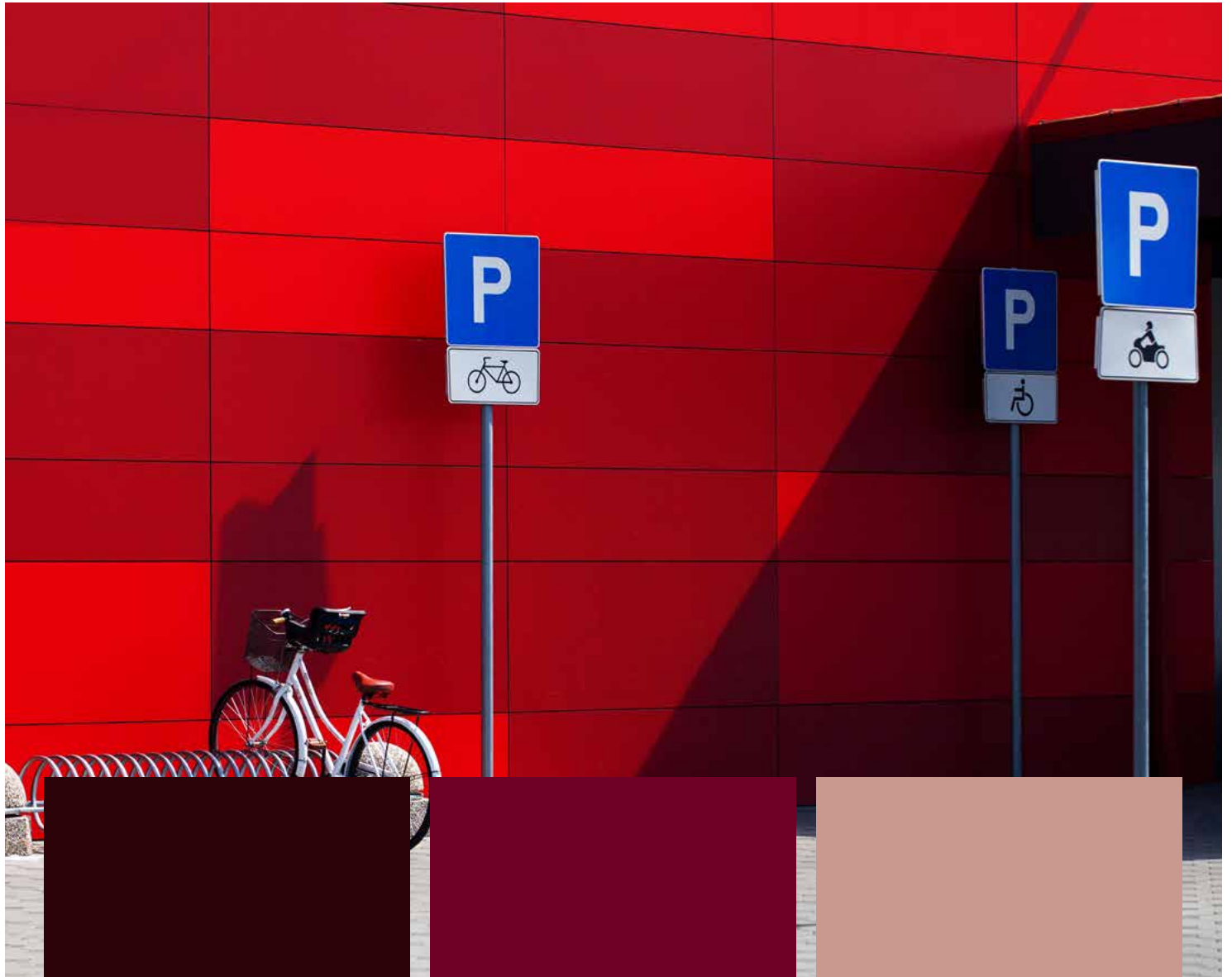
0661 Terrakotta



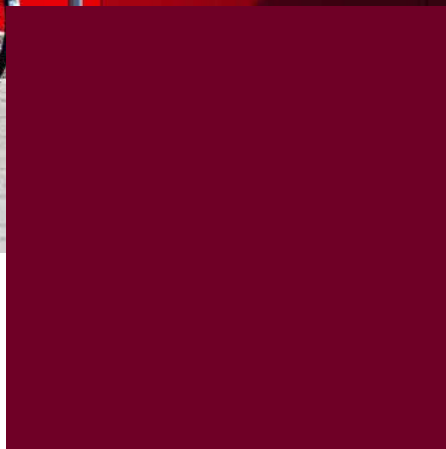
0691 Purpurrot



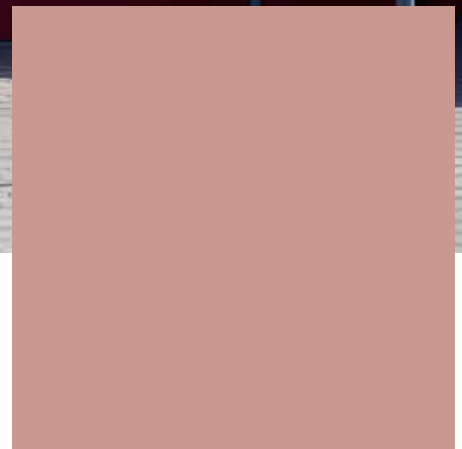
0874 Kastanienbraun



3007 Schwarzrot



0680 Weinrot



0020 Ballerina



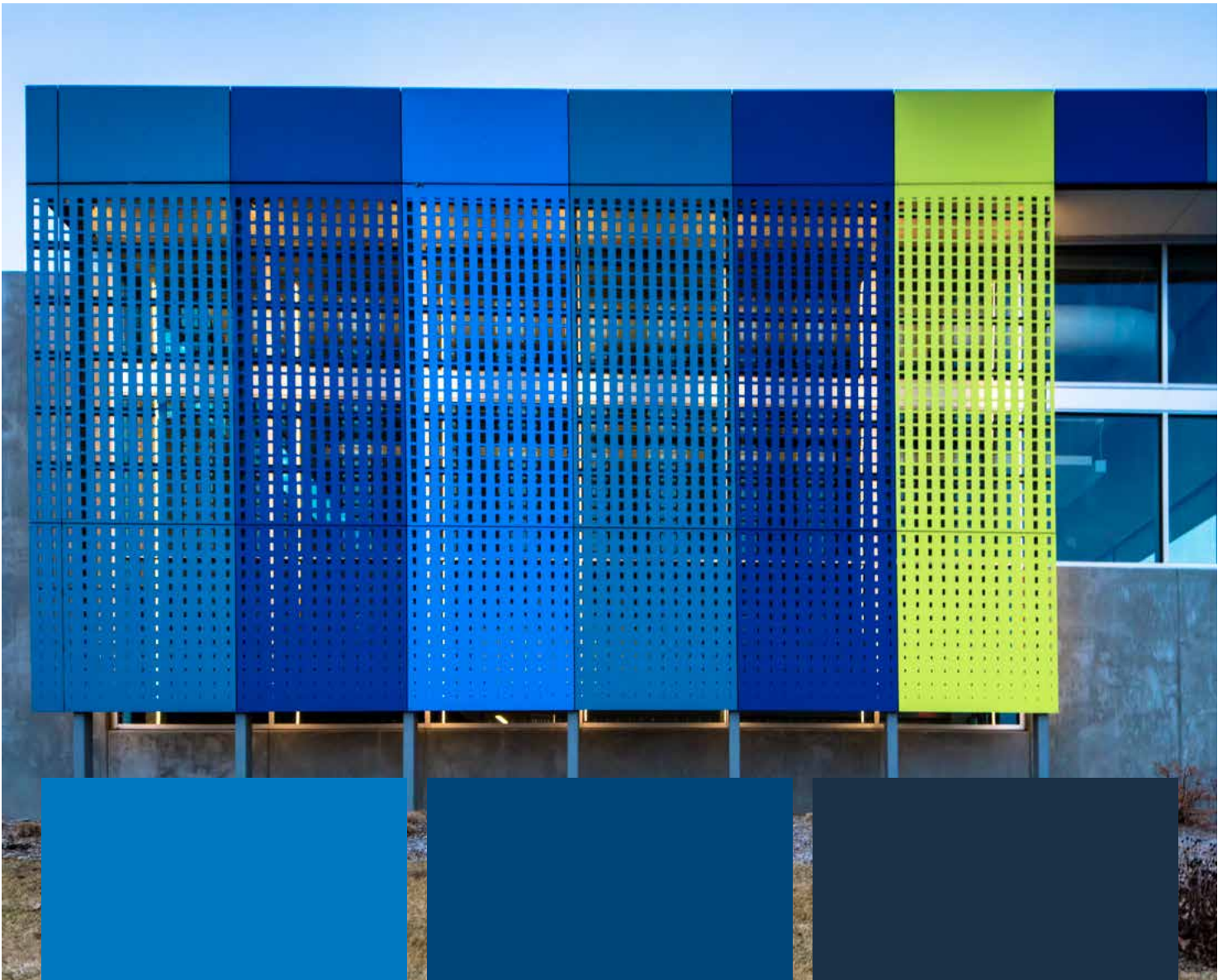
3003 Rubinusrot



0689 Tiefrot



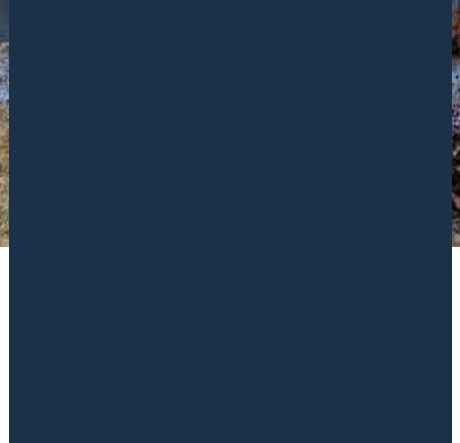
0674 Marsrot



0717 Atlantik



0237 Enzianblau



0702 Nachtblau



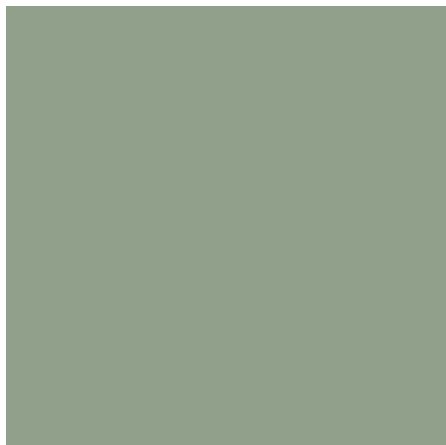
0706 Eisblau



0703 Taubenblau



0712 Stahlblau

**0631** Türkisblau**0617** Petrolgrün**0056** Atlantis**0059** Dunkelgrün**0662** Jadegrün**0663** Resedagrün



0592 Kiwigrün



0849 Morgentau



0623 Grün



0725 Gelbgrün



0850 Valley Grün



0591 Tannengrün

Nature

Was immer der Mensch an Farben, Formen und Strukturen komponiert, die Welt um uns herum hat es in der einen oder anderen Form schon lange vorher erdacht. Es gibt so viel zu entdecken, und das oft im kleinsten Detail.

In unserer Exterior 2.3 | Essential Nature Range finden Sie kräftige sowie dezente Holzstrukturen und Farbstellungen für Ihr Projekt.

For you to create.



0907 Flagship Eiche Graphit

0908 Flagship Eiche Grau

0925 Butterfly Hickory



0801 Fichte Platin



0936 Thunder Ahorn

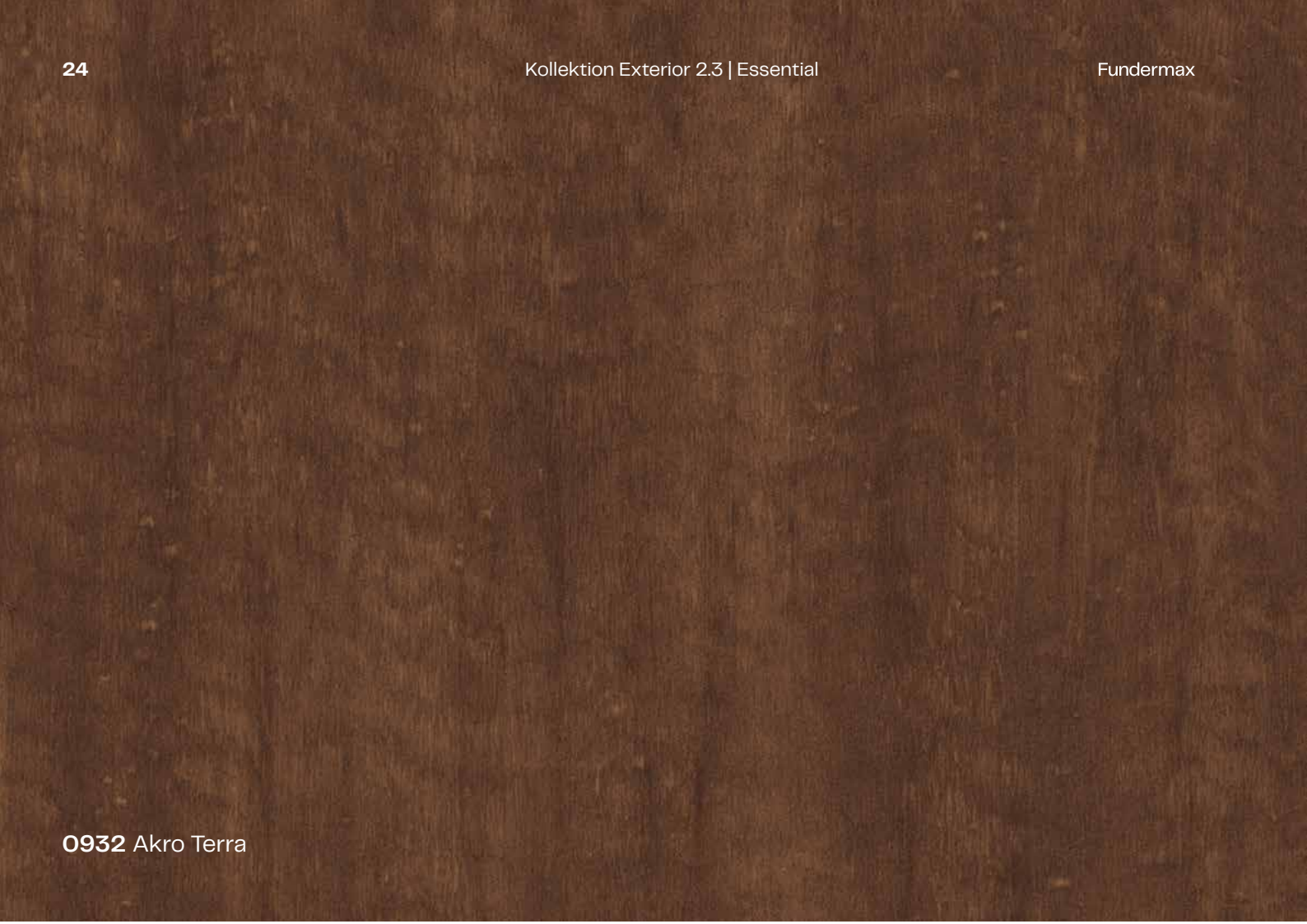


5172 Marshland Eiche


0869 Marvel Nussbaum Dunkel

0847 Jazz Eiche Dunkel


0909 Flagship Eiche Braun



0932 Akro Terra



0824 Bistro Eiche Braun



0901 Rainbow Palisander Dunkel

0870 Marvel Nussbaum Dunkler Honig

5173 Barrique Eiche


0846 Jazz Eiche Karamell

A close-up photograph of a dark brown wood surface with a prominent vertical grain and a slightly weathered, textured appearance. The color is a deep, rich brown with some darker, almost black, streaks and knots.

0820 Heritage Eiche Braun

A close-up photograph of a medium brown wood surface with a vertical grain. The color is a warm, natural brown with subtle variations in tone and some small, dark spots or knots.

0919 Ecuador

A close-up photograph of a light brown wood surface with a vertical grain. The color is a warm, light tan or beige with a smooth texture and some subtle variations in tone.

0935 Voyager Eiche



5171 Polar Eiche



0868 Marvel Nussbaum Karamell



0923 Enigma Eiche

0125 Eiche Natur


0931 Akro Mandel

0927 Creek Lärche

0924 Taurus Eiche

0922 Amazon

0803 Kiefer Tirol

A close-up photograph of a wood grain texture, showing natural variations in color and grain patterns. The color is a warm, medium brown.

0601 Sonnenbirne

A solid, uniform dark brown color with a subtle, fine-grained texture.

0168 Akro Rost

A solid, uniform dark red or maroon color with a subtle, fine-grained texture.

0169 Akro Rubin

0160 Akro Dunkel

0161 Akro Hell

0162 Akro Sahara

Material

Zeugen der unbeugsamen Kraft der Natur, starke Akzente und ruhige Strukturen in natürlicher Harmonie, in sich bewegt und ständig im Fluss. Ein faszinierendes Spiel aus Struktur, Farbe und Materialien.

In unserer Exterior 2.3 | Essential Material Range finden Sie Designs, welche Ihren Projekten bei jedem Hinsehen wieder Neues enthüllen.

For you to create.





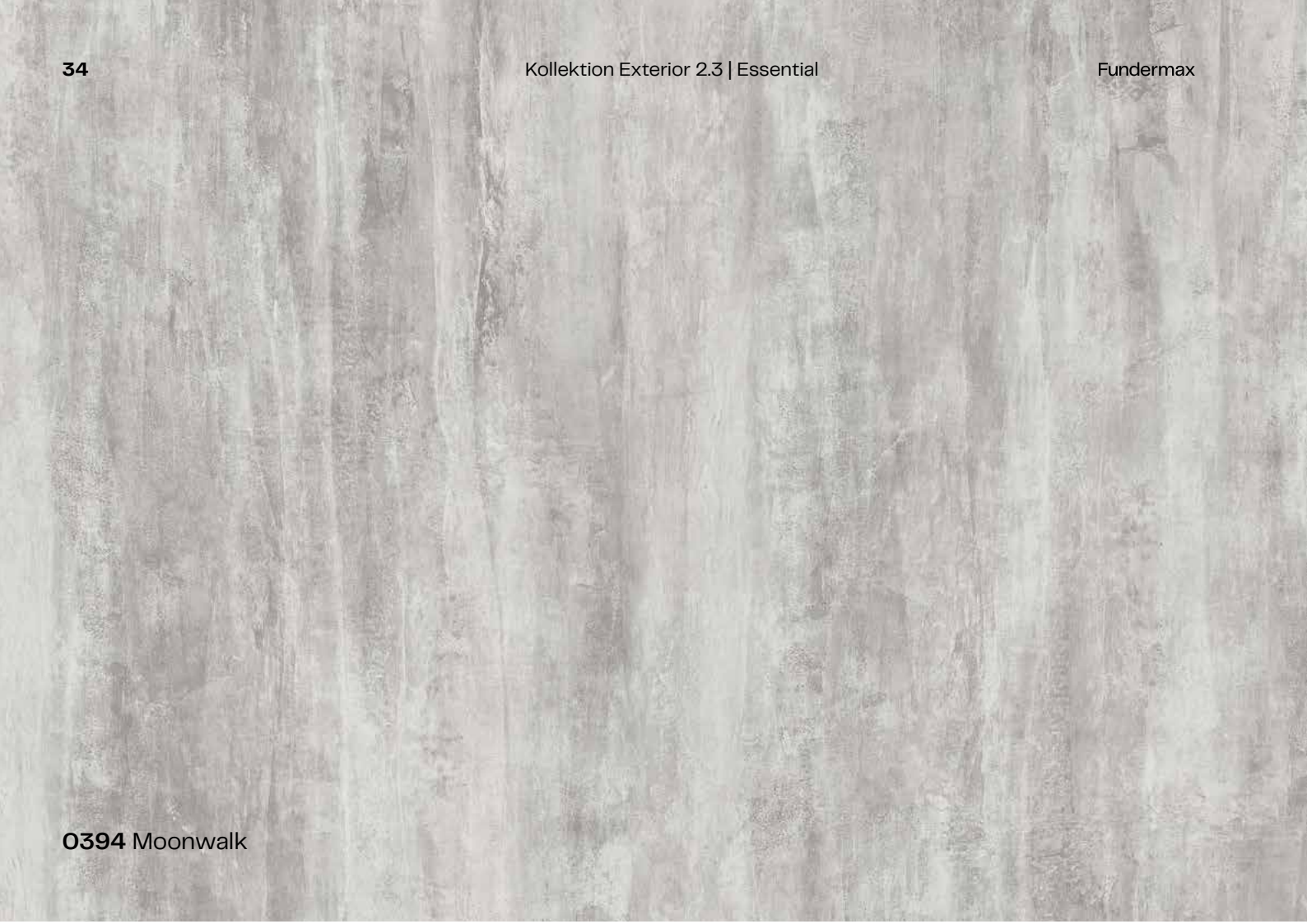
0496 Kolosseum




0421 Venus




0426 Loft




0394 Moonwalk




0861 Eclipse Quarz Grau




0497 Stonehenge

A vertical rectangular panel showing a complex, organic texture. The colors range from light beige and tan to dark brown and black, with irregular, vein-like patterns and mottled patches, resembling aged metal or natural stone.

0793 Patina Zinn

A vertical rectangular panel showing a dark, monochromatic texture. The color is a deep charcoal or dark grey, with a fine, grainy surface and subtle variations in tone, giving it a stone-like or mineral appearance.

0027 Prado Achatgrau


A large, full-page rectangular panel showing a light, monochromatic texture. The color is a soft, muted grey, with a fine, grainy surface and subtle variations in tone, giving it a stone-like or mineral appearance.

0026 Prado Alugrau

0808 Desert Rose Sandstein

0406 Rockstar

0805 Kosmopolis




0794 Patina Bronze



0429 Corro



0028 Prado Braun



0603 Ardens



0798 Tambora




0386 Blues

0159 Akro Schwarz

0804 Metropolis


0799 Black Jack

A large, dark, textured surface with a mottled, charcoal-like appearance, showing signs of wear and depth.

0428 Cave

A vertical panel with a light, natural wood-grain texture, showing subtle variations in tone and grain direction.

0158 Akro Grau


A vertical panel with a dark grey, textured surface that has a slightly grainy and uneven appearance, resembling a concrete or stone finish.

0894 Black Pearl Beton


0903 Galaxy Kalkstein Urban

0902 Stingray Kalkstein Schwarz

0898 Porto Nero Schiefer



0427 Skyline



0860 Blizzard Quarz Weiss



0897 Cliffhanger Schiefer Grau



Dekorübersicht

0080 Schwarz	0091 Starlight	0085 Weiss	0753 Kiehlgrau Mittel	0776 Betongrau	0070 Carbongrau
0900 Cyber Grau Dunkel	0762 Neutraigräu Mittel	1203 Grau	0074 Pastelgrau	0075 Dunkelgrau	0077 Graphitgrau
2289 Tortora	0144 Costa	0768 Passero	0875 Schoko Brownie	0657 Sepiabraun	0153 Burano
0733 Sanitärweiss	0651 Creme	0627 Sanitärbeige	0645 Tabak	0098 Mandola	0081 Alpaka
0687 Maisgelb	0647 Goldgelb	0665 Limone	0736 Safrangelb	5032 Zimt	0873 Roter Pfeffer
3007 Schwarzrot	0680 Weinrot	0020 Ballerina	0661 Terrakotta	0691 Purpurrot	0874 Kastanienbraun
0706 Eisblau	0703 Taubenblau	0712 Stahlblau	0651 Türkisblau	0617 Petrolgrün	0086 Atlantis
0592 Kiwi grün	0849 Morgentau	0623 Grün	0069 Dunkelgrün	0662 Jadegrün	0663 Heidegrün
0742 Kieselgrau	0741 Birkengrau	0747 Mittelgrau	0743 Mittelgrau	0744 Mittelgrau	0745 Mittelgrau
0887 Offroad Greige Dunkel	2206 Fango	0071 Fresko	0073 Eifenbein Hell	0065 Eifenbein	3003 Rubinrot
0066 Sandfarben	0851 Winterweiss	0654 Jasmin	0689 Tielrot	0237 Enzianblau	0650 Valley Grün
0664 Senf	0674 Marsrot	0702 Nachtblau	0591 Tannengrün	0691 Tannengrün	0591 Tannengrün



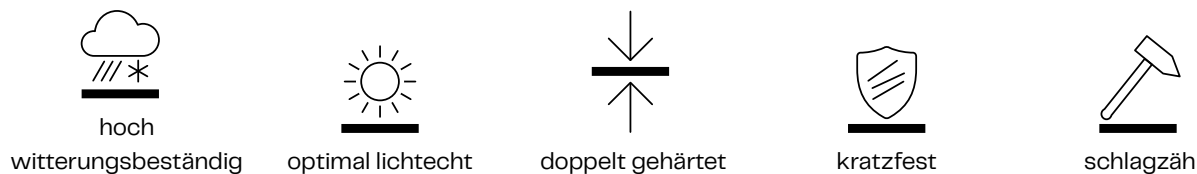
3 Produkte

Was Max Compact Exterior alles kann

Max Compact Exterior Platten sind duromere Hochdrucklamine (HPL) nach EN 438-6, Typ EDF, die in Hochdruckpressen unter hoher Temperatur und Druck erzeugt werden.

Doppelt gehärtete Acryl-Polyurethan-Harze sorgen für hoch wirksamen Witterungsschutz, der für dauerhafte Balkon- und Fassadenbekleidungen besonders geeignet ist.

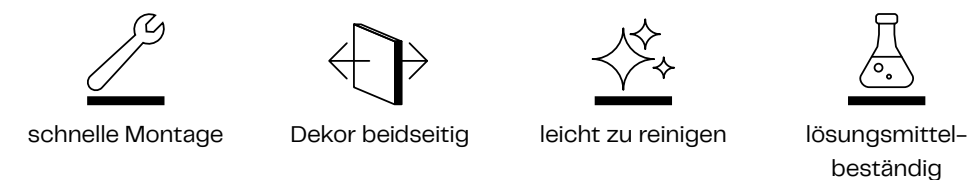
Für extreme Klima- und Umweltbedingungen*



Gestaltungsfreiheit und Effizienz

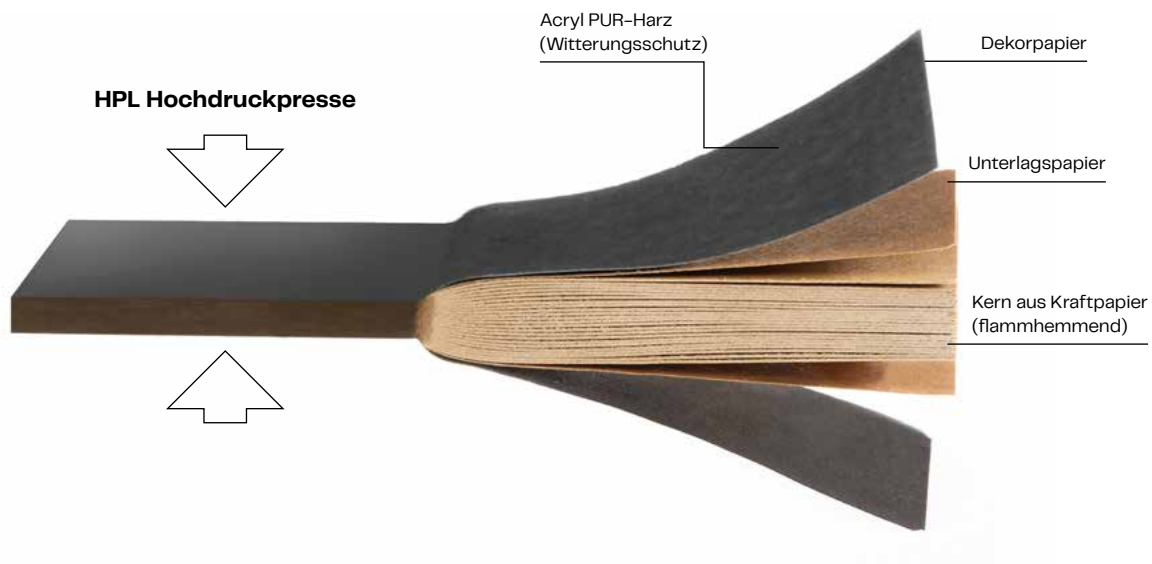


Montage und Instandhaltung



*Norm- und Ist-Werte: www.fundermax.at

Aufbau Max Compact Exterior Platte



Das Label «Biobased Product» zeichnet biobasierte Materialien aus, die einen bedeutenden Anteil an Biomasse enthalten, indem es ihren Gehalt an biobasierten Rohstoffen zertifiziert.

Für jede Produktfamilie wird ein Mindestanteil an biobasiertem Material festgelegt (60 % für Fassadenverkleidungen).



Die FSC-Zertifizierung garantiert die Herkunft und Rückverfolgbarkeit von Holz- oder Papierprodukten mit einem Mindestmaß an Waldqualität.

Zertifizierte Produkte stammen aus einer nachhaltigen, sozial vorteilhaften und wirtschaftlich tragfähigen Waldbewirtschaftung entlang der gesamten Lieferkette.



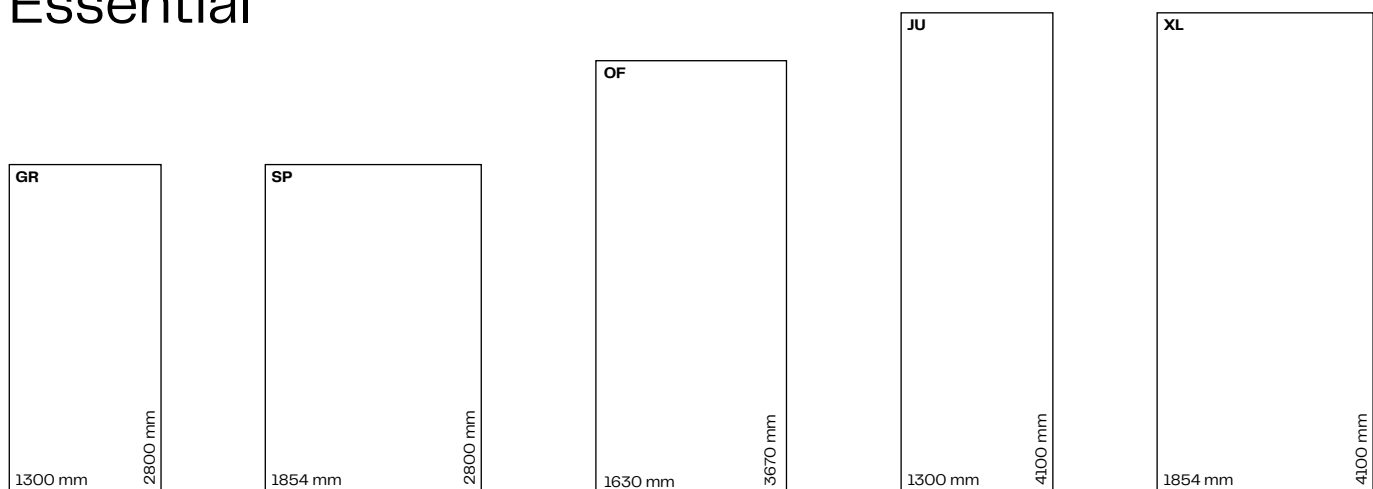
Die PEFC-Zertifizierung garantiert die Herkunft und Rückverfolgbarkeit von Holz- oder Papierprodukten mit einer Verpflichtung zur Verbesserung.

Zertifizierte Produkte stammen aus einer nachhaltigen Waldbewirtschaftung, die die biologische Vielfalt und die Vitalität der Ökosysteme respektiert.

Max Compact Exterior F-Qualität

Ein hochwertiges Bauprodukt mit CE Kennzeichen für den Einsatz als dauerhafte Balkon- und Fassadenbekleidungen. Bei den Platten handelt es sich um duromere Hochdrucklaminare (HPL) nach EN 438-6, Typ EDF mit äußerst wirksamem Witterungsschutz durch doppelt gehärtete Acryl-Polyurethan-Harze.

Exterior 2.3 Essential



Oberfläche*

- NT

Formate**

- 2800 x 1300 mm = 3,65 m²
- 4100 x 1300 mm = 5,33 m²
- 3670 x 1630 mm = 5,98 m²
- 2800 x 1854 mm = 5,19 m²
- 4100 x 1854 mm = 7,60 m²

Dicken

Dicken

- 2,0 mm
- 4,0 mm
- 6,0 mm
- 8,0, 10,0 mm
- 12,0, 13,0 mm

Toleranzen (EN 438-6, 5.3)

- ± 0,2 mm
- ± 0,3 mm
- ± 0,4 mm
- ± 0,5 mm
- ± 0,6 mm

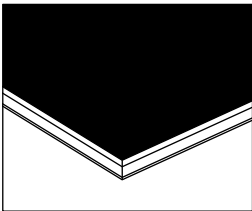
Kern

- F-Qualität
- flammhemmend
- Farbe braun

* Für ein optimales Erscheinungsbild der Fassadenbekleidung empfiehlt sich die Montage auf einer Aluminiumunterkonstruktion. Von Holz ist abzuraten, da Unebenheiten zu einem welligen Erscheinungsbild führen.

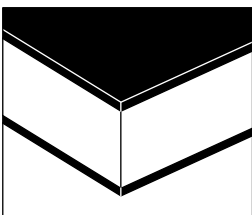
** Toleranzen +10 – 0 mm (EN 438-6, 5.3) Plattenformate sind Produktionsformate – bei notwendiger Maß- und Winkelgenauigkeit ist allseitiger Zuschnitt empfohlen. Je nach Zuschnitt reduziert sich das Nettomaß um ca. 10 mm.

Lieferformen



Max Compact Exterior F-Qualität

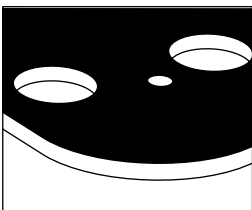
Max Compact Exterior Platten werden standardmäßig mit beidseitigem Dekor geliefert. Der Kern ist flammhemmend ausgeführt, die Oberfläche lichtecht und durch doppelt gehärtete Harze hoch witterungsbeständig. (Fire Test EN 13501-1, B-s2, d0)



Verbund-Element

Für die Herstellung von Verbundelementen können die Max Compact Exterior Platten in F-Qualität auch als einseitig geschliffene Platte geliefert werden.

Max Compact Elements



Bearbeitungsservice

Fundermax bietet den Zuschnitt der Platten und die CNC-gesteuerte Bearbeitung an. Mit modernsten Anlagen können von der einfachen Lochbohrung für die Befestigung der Fassadenplatten bis hin zu aufwändigen Fräsungen für Balkenelemente nahezu alle Wünsche erfüllt werden.

Beratung

Profitieren Sie von unserer Architektur- und Projektberatung und der langjährigen Erfahrung unserer Anwendungstechnik. Zertifikate, Zulassungen, BIM-Objekte und technische Informationen finden Sie im Downloadbereich unserer Homepage oder unter dem QR-Code. Material und Dekormuster können Sie rund um die Uhr auf unserer Homepage bestellen.



Hier gelangen Sie direkt zur technischen Information für Exterior

Tipp

Für die einheitlich helle Gestaltung von Balkoninnenseiten lassen sich Max Compact Exterior Platten auch mit weißer (Rück-)Seite produzieren (Dekor 0890 NT – Balkonweiß). Durch unterschiedlichen Dekoraufbau sollten angegebene Befestigungsabstände um mind. 15 % reduziert werden.



Max Compact Exterior – physikalische Daten und Zulassungen

Eigenschaften	Prüfmethode	Beurteilung	Normwert ¹⁾	Typischer Wert ²⁾
Lichtechtheit und Witterungsbeständigkeit (NT)				
Beständigkeit gegenüber künstlicher Bewitterung*	EN 438-2:2016, Abs.29, 3000 h	Kontrast: Graumaßstab Aussehen: Grad	Kontrast: ≥ 3 Aussehen: ≥ 4	Kontrast: 4–5 Aussehen: 5
Beständigkeit gegenüber UV-Strahlung*	EN 438-2:2016, Abs. 28	Kontrast: Graumaßstab Aussehen: Grad	Kontrast: ≥ 3 Aussehen: ≥ 4	Kontrast: 4–5 Aussehen: 5
Eigenschaften				
Mechanische Eigenschaften				
Rohdichte	DIN 52328 / EN ISO 1183	g/cm ³	$\approx 1,35$	1,44
Biegefestigkeit	EN ISO 178	MPa	≈ 80	Quer: 105 Längs: 170
E-Modul	EN ISO 178	MPa	≈ 9.000	Quer: 11.000 Längs: 16.000
Zugfestigkeit	EN ISO 527-2	MPa	-	Quer: 95 Längs: 140
Beständigkeit gegenüber Stoßbeanspruchung mit einer großen Kugel	EN 438-2:2016, Abs. 21	mm	≤ 10	5 - 6
Thermische Eigenschaften				
Beständigkeit gegenüber Feuchtigkeit	EN 438-2:2016, Abs.15	%	Massenzunahme ≤ 8	2
Maßhaltigkeit bei erhöhter Temperatur	EN 438-2:2016, Abs. 17	%	Längs: $\leq 0,30$ Quer: $\leq 0,60$	Längs: 0,08 Quer: 0,16
Wärmeausdehnungskoeffizient	DIN 52328	1/K		18 x 10 ⁻⁶
Wärmeleitfähigkeit		W/mK		0,3
Wasserdampfdiffusionswiderstand				ca. 17.200 μ
Baustoffklassen				
Baustoffklasse Europa	EN 13501-1	MA39-VFA Wien	Euroclass B-s2, d0 für 6 - 13 mm**	
Fassadenbrandprüfung Österreich	ÖNORM B 3800-5	MA39-VFA Wien	geprüfte Plattenstärken 8 - 13 mm	
Feuerwiderstandsprüfung Balkonbodenplatte Österreich	EN 1365-2	MA39-VFA Wien	R30 bei Plattenstärke 20mm	
Baustoffklasse Schweiz	EN 13501-1	MA39-VFA Wien	Euroclass B-s2, d0 für 6 - 13 mm ²⁾	
Baustoffklasse Frankreich	NFP 92501	LNE	M1 für 2 - 10 mm	
Baustoffklasse Spanien	UNE 23727-90	LICOF	M1 für 6 - 10 mm	
Baustoffklasse Polen	PN-B-02867:2013-06	Instytut Techniki Budowlanej	NRO für 6 - 10 mm mechanisch sichtbar/unsichtbar befestigt NRO für 8 - 10 mm unsichtbar geklebt	
Zulassungen				
Fassadenzulassung Deutschland		Institut für Bautechnik Berlin	6, 8, 10 mm, Zulassungs-Nr. Z-10.3-712	
ETB-Richtlinie für Bauteile, die gegen Absturz sichern, von 6/1985 Balkongeländer		TU Hannover	bestanden (je nach Bauvorschrift und Geländerkonstruktion 6, 8, 10 oder 13 mm Plattendicke)	
Avis technique Frankreich		CSTB	6, 8, 10 und 13 mm, Holz- und Metallunterkonstruktion, Zulassung No. 36-87 2/16-1749 No. 36-106 2/2/14-1623_V1 No. 36-125 2/2/13-1565_V2 No. 36-125 2/2/21-1809_V1 No. 36-125 2/2/16-1716 No. 36-29 ATT-20/013_V1 No. 26-29 ATT-20/014_V1	
WinMark UK		Wintech	A10114	

Für die Oberfläche NT gilt eine Glanzgradtoleranz von +/-5 GE gemessen bei 60°. Hinsichtlich Farbtoleranz gilt das Merkblatt Toleranzen (Stand 2017-1-16) des ÖFHF (www.oefhf.at).

1) Gemäß EN 438-6

2) Typische Werte werden ausschließlich exemplarisch dargestellt und können nicht für eine allfällige Haftung von Fundermax herangezogen werden (keine zugesagten garantierten Werte). Fundermax garantiert ausschließlich die Einhaltung der Normwerte.

* Dekor Individualdruck: Künstliche Bewitterung EN ISO 4892-2: 3000h; Beurteilt nach dem Graumaßstab EN 20105-A02: 3

** Ausnahme ist die Podio-Balkonbodenplatte, Euroclass B-s2,d0 (6-20 mm)

Weitere und die jeweils aktuellen Prüfungen und Zulassungen finden Sie im Downloadbereich auf www.fundermax.at.

Bitte beachten Sie die jeweils gültigen Bauvorschriften, diesbezüglich übernehmen wir keine Haftung.

Bitte prüfen Sie, ob bei Ihrem Bauvorhaben die Anforderungen zur wirksamen Einschränkung der Brandweiterleitung eingehalten werden

(z. B. AT: OIB RL 2, DE Musterverwaltungsvorschrift Technische Baubestimmungen MVV TB, ...).

Diese Broschüre richtet sich an Fachleute, die mit den einschlägigen Normen, Fachregeln, gesetzlichen Anforderungen und einschlägigen Richtlinien über Bauprodukte vertraut sind. Das Regelwerk wurde mit großer Sorgfalt erarbeitet, wir weisen dennoch darauf hin, dass die Verantwortung für die korrekte Planung stets bei dem/der Planer:in und die Verantwortung für die korrekte Montage stets bei dem/der Verarbeiter:in liegen.

4 Fundermax Individual Solutions

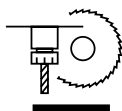
Anwendungstechnik

Fundermax produziert seit mehr als 50 Jahren Compactplatten in Österreich. Seit dieser Zeit beraten und arbeiten wir mit unseren Geschäftspartnern in unzähligen Projekten zusammen. Wir kooperieren mit allen namhaften Systempartnern im Bereich hinterlüftete Fassade und Balkon und erweitern so ständig unser Wissen, welches wir Ihnen gerne für die Planung und Umsetzung Ihres Projektes zur Verfügung stellen. Unsere Expertinnen im Bereich Bauzulassung und Zertifizierung kümmern sich um die Aktualität und Erweiterung aller relevanten Zertifikate. Darüber hinaus sind wir durch unser haus-eigenes Serviceangebot im Bereich Zuschnitt und CNC Bearbeitung mit allen namhaften Werkzeug-lieferanten vernetzt, um Sie auch bei Bearbeitungsfragen bestens beraten zu können.

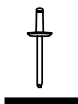
Leistungsangebot Anwendungstechnik



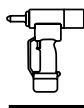
Handhabung von
Compact Platten



Bearbeitung von
Compact Platten



Befestigungsmöglichkeiten
von Compact Platten



Montage von
Compact Platten



Zertifikate und
Zulassungen



BIM Objekte und
CAD Details



Support und
E-Mail Kontakt

For you to create – Maximale Gestaltungsmöglichkeiten mit Fundermax Exterior

Fassaden sind das wichtigste architektonische Element, das den symbolischen Ausdruck des Gebäudes und die Absicht des:der Architekt:in trägt und gleichzeitig als Kulisse für den öffentlichen Raum und das städtische Leben dient.

Mit der großen Auswahl an hoch witterungsbeständigen und optimal lichtechten Farben, Dekoren und Oberflächen der Fundermax Exterior Kollektion steht Ihnen bereits eine sehr umfangreiche Palette an Gestaltungsmöglichkeiten zur Verfügung. Die maximale Gestaltungsfreiheit bietet Fundermax Individualdruck oder auch die Möglichkeit von frei wählbaren Konturen und Gravurfräsungen, welche mit modernen CNC Anlagen gestaltet werden können.



Individualdruck

Mit Fundermax Individualdruck bekommen Sie alle Freiheiten, um Fassaden, Balkone und Außenanwendungen kreativ und einzigartig zu gestalten. Ihr Design kann entweder auf Einzelplatten oder – wie im Beispiel gezeigt – über mehrere Platten hinweg gedruckt werden. Ideal für großformatige Motive und besondere optische Wirkung.

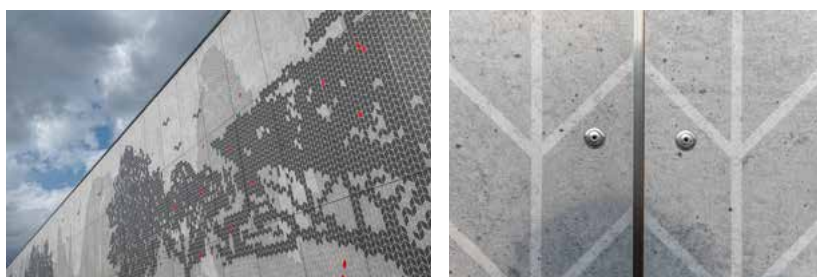


Fa. Hauk Produktionshalle

Die neue Produktionshalle kontrastiert mit der ursprünglichen neoklassizistischen Fassade des Spinnereigebäudes Vilém Pelly, das nach einem Großbrand im Jahr 2020 abgerissen werden musste. Das historische Spinnereigebäude ist seit mehr als einem Jahrhundert ein Wahrzeichen der Stadt.

Die Aufgabe von Graphite Studio bestand darin, einer großen neuen, zweckmäßigen Fassade der Produktionshalle einen menschlichen Maßstab zu verleihen.

Das einzigartige und personalisierte Design entspricht der Umgebung des Standorts und umfasst scharfe Rautenformen, die auf das Firmenlogo verweisen. Insgesamt wurden 538 digital bedruckte Platten von Fundermax verwendet, um die gesamte Außenfassade zu gestalten.



4 02 Projekt: Produktionshalle der Fa. Hauk, Tschechische Republik
 Auftraggeber: Hauk s.r.o
 Design: graphite studio s.r.o
 Designer: Klára Maršičková, Tomáš Buble

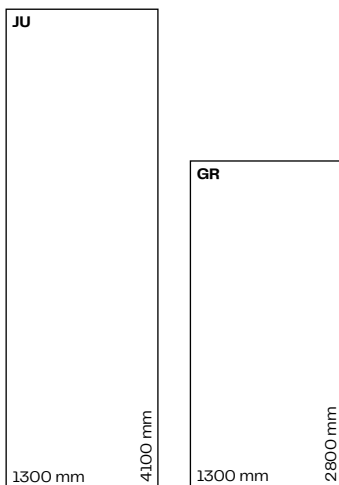
Kontakt und Support:
 Individual.Druck@fundermax.biz



Hier geht es zum
 Individualdruck
 Datenmerkblatt

Liefermöglichkeiten Fundermax Individualdruck

A) Als Ganzplatte



B) Montagefertig zugeschnitten und nummeriert

Mit unserem hauseigenen Bearbeitungsservice Compact Elements liefern wir Fundermax Individualdruck auf Wunsch auch montagefertig zugeschnitten und nach Ihren Wünschen nummeriert und sortiert.



Mehr dazu finden Sie unter diesem QR Code oder unter www.fundermax.com/de/Portfolio/Individualdruck

Gestaltungsfreiheit bei der Fassadenteilung und Oberflächengestaltung

Mittels moderner CNC Anlagen ist es möglich, die Fassadenteilung kreativ zu gestalten und auch Akzente mittels Gravurfräsungen zu realisieren. Fundermax Exterior Platten sind homogen aufgebaut, eine Versiegelung der Kanten ist nicht erforderlich.

Nutzen Sie unsere jahrzehntelange Erfahrung bei der Bearbeitung von Compact Platten und bestellen sie Ihr Projekt montagefertig vorsortiert.

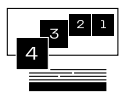
Leistungsangebot Compact Elements by Fundermax



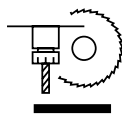
Nach Bauabschnitt
vorsortiert und etikettiert



Gestaltung mit
CNC Anlagen



Montagebereit vorsortiert,
etikettiert und palettiert



Bearbeitung von
Compact Platten

Vorteile

- Kein eigenes Zuschnittisiko
- Perfekte Bearbeitungsergebnisse
- Auf Wunsch Lieferung ohne Reste, somit weniger Aufwand beim Abschluss der Baustelle
- Nummerierung, Palettierung und montagebereite Sortierung erleichtern die Baustellenlogistik und sind platzsparend



4 03



4 04



4 05



4 06

- 4 03** Fassadenteilung
Projekt: Aquapark
- 4 04** Fassadenteilung
Projekt: Construction of School
- 4 05** Fassadenteilung
Projekt: Eurospar St. Valentin
- 4 06** Fassadenteilung
Projekt: Veganista



4 07



4 08



4 09



4 10

- 4 07** Loch und Gravurfräsung
Projekt: Cinema
- 4 08** Loch und Gravurfräsung
Projekt: Mc Donald's Batumi
- 4 09** Loch und Gravurfräsung
Projekt: Einfamilienhaus
- 4 10** Loch und Gravurfräsung
Projekt: Musikheim

5 Exterior Pro Kollektionen

Exterior Pro 2.3 Surface

Exterior 2.3 | Essential bietet maximale Dekorauswahl und maximale Effizienz mit der Oberfläche NT.

Für die Gestaltung mit Oberflächenstrukturen und optischen Effekten finden Sie eine Auswahl der Exterior 2.3 | Essential Kollektionsdekore mit den Oberflächen Gloss, Sky und Paragon in der **Exterior Pro 2.3 | Surface** Kollektion.



Exterior Pro 2.3 | Surface

NG Gloss

NP Paragon

NY Sky

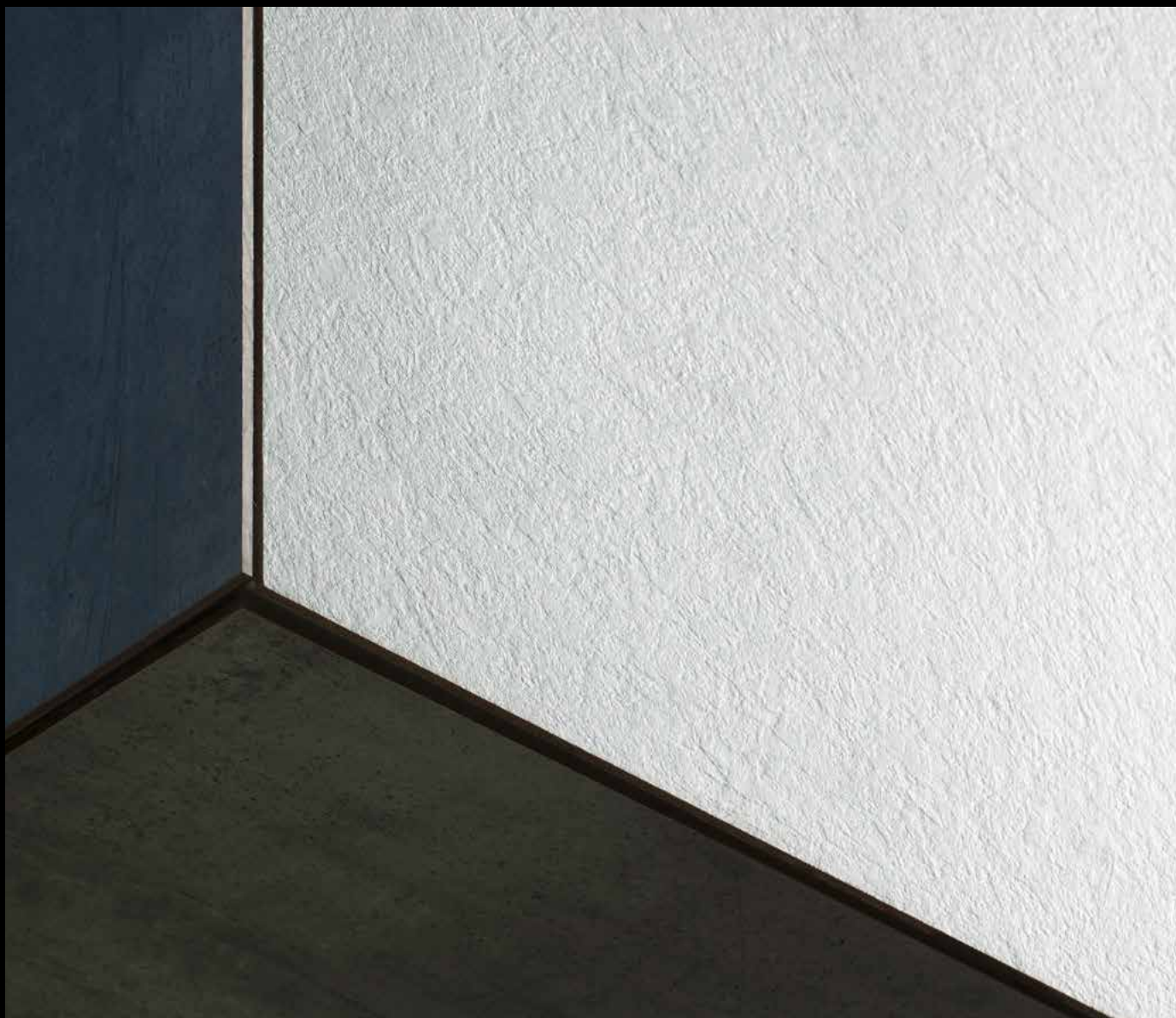
NG Glanz

In Kombination mit Unifarben wirkt NG Glanz laut und ausdrucksstark, mit Hölzern und Materialien exklusiv und elegant. Die Umgebung wird auf reizvolle Weise durch den hohen Reflexionsgrad der Oberfläche in das Design miteingebunden.



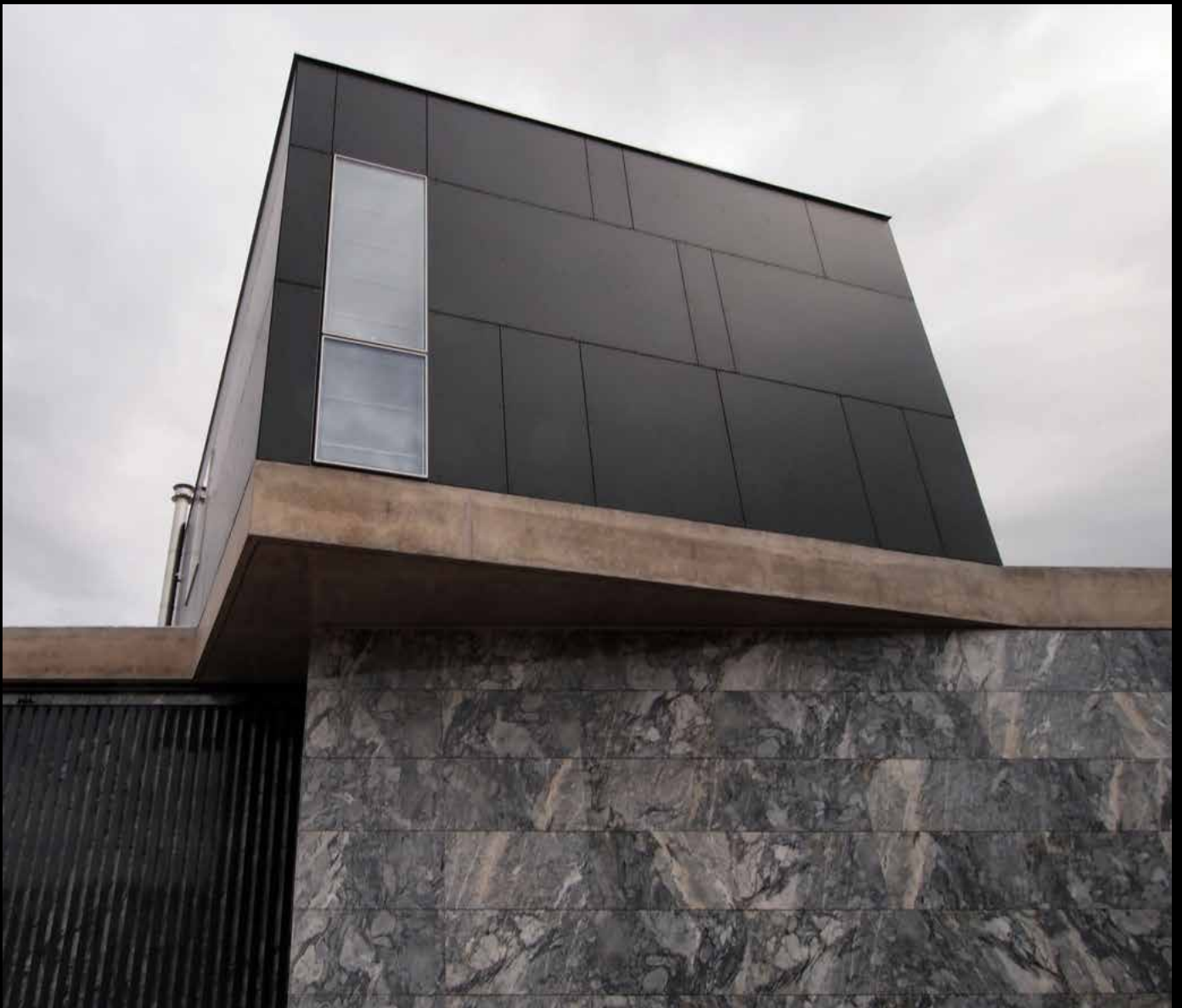
NY Sky

Überzeugende Tiefenwirkung und angenehme Haptik – diese Struktur ist lebendig, roh und natürlich und rundet das Oberflächenspektrum auf spannende Weise ab.



NP Paragon

Diese matte Oberfläche mit Antifingerprint-Effekt erscheint in sich ruhend und selbstbewusst. Unterstrichen wird dies durch die angenehme und wertige Haptik von NP Paragon.



Exterior Pro 2.2 Podio

Witterungsbeständig, rutschhemmend und kratzfest – das sind nur wenige Kriterien, die unsere eigens entwickelte Balkonplatte Max Compact Exterior Podio Balkonplatte mit der Hexaoberfläche erfüllt. Durch die einfache Montage per Verschraubung oder Verklebung sowie der Rutschfestigkeit gemäß R10 DIN 51130 und DIN 51097 eignet sie sich perfekt für Balkon, Treppen und Podeste. Dank der Auswahl an verschiedenen Dekoren lässt die Platte keine Wünsche mehr offen.



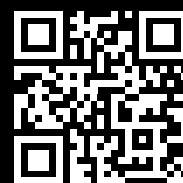
Exterior Pro 2.2 | Podio



Exterior Pro 2.2 Authentic

Jedes Dekor der Authentic Kollektion ist in drei Oberflächen erhältlich:

- NT
- NY
- NH

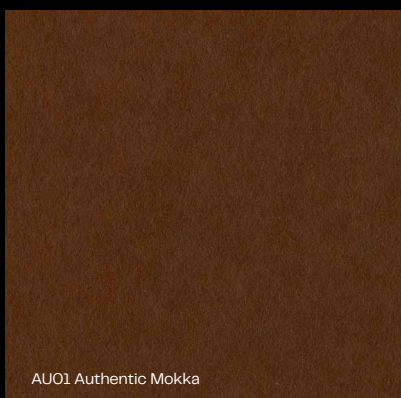


Exterior Pro 2.2 | Authentic

Liebhaber:innen von Braun- und Naturtönen kommen nun in den Genuss von drei völlig neuen Dekoren, den Weiterentwicklungen von Authentic Natura (AUTN).

Authentic Mokka

Mal kräftiger, milder, dunkler, heller und alles in allem: eine mehr als geschmackvolle Komposition.

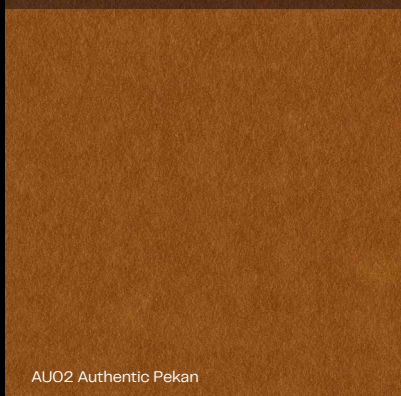


AU01 Authentic Mokka



Authentic Pekan

Der geliebte Inhalt wird von der widerstandsfähigen Hülle geschützt – so ist das auch beim Gebäudeinneren und der Fassade. Sieht Letztere auch noch ästhetisch aus, kam „Authentic Pekan“ zum Einsatz.

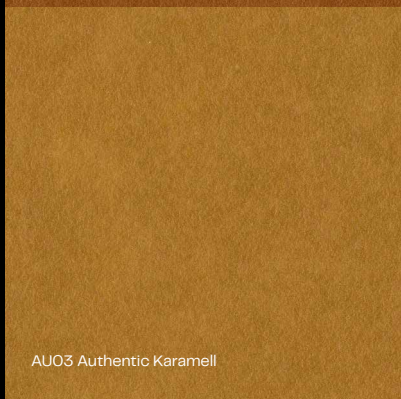


AU02 Authentic Pekan



Authentic Karamell

Fassaden in „Salted Caramel Optik“ von Goldgelb bis Honigbraun: Dieses Dekor wurde von den Farbschattierungen des beliebten Karamells inspiriert.



AU03 Authentic Karamell



Exterior 2.3 Essential

Lieferprogramm / Gültig ab April 2023



For you to create



Fundermax

Exterior 2.3 Essential

(ab April 2023)

		Exterior 2.3 Essential						Pro 2.3 Surface		Podio, Hexa		mLook®		Rückseitendekor ⁷	Dekorrichtung	Neu 2023	Compact Interior
Kollektion		Exterior 2.3 Essential						Pro 2.3 Surface		Podio, Hexa		mLook®					
Qualität		F						F		F		A2					
Format (mm)		2800x1300mm	4100x1300mm	2800x1854mm	4100x1854mm	3670x1630mm	4100x1300mm	4100x1854mm	4100x1854mm	3580x1580mm							
Dickene (mm)		2,0 4,0 6,0 8,0 10,0 12,0 13,0	2,0 4,0 6,0 8,0 10,0 12,0 13,0	2,0 4,0 6,0 8,0 10,0 12,0 13,0	2,0 4,0 6,0 8,0 10,0 12,0 13,0	2,0 4,0 6,0 8,0 10,0 12,0 13,0	6,0 8,0 10,0 12,0 13,0	6,0 8,0 10,0 12,0 13,0	6,0 8,0 10,0 12,0 13,0 16,0 18,0 20,0	7,0 9,0 12,0							
Kernfarbe		braun	braun	braun	braun	braun	braun	braun	braun	grau							
Nächstgelegener NCS Code ⁸ / Holzart		NT ⁶	NT ⁶	NT	NT	NT	NT	NG, NP, NY ^{9,2,3,4,5}	NH / NT	NT							
U	0020	Ballerina	S 3020-Y90R	o	o	o	o	o						X	N	o	o
M	0026	Prado Alugrau		o	o	o	o	o		o				X	L		o
M	0027	Prado Achatgrau		o	o	o	o	o		o				X	L		o
M	0028	Prado Braun		o	o	o	o	o		o				X	L		
U	0056	Atlantis	S 3040-B40G	o	o	o	o	o		o				X	N		
U	0059	Dunkelgrün	S 5020-G	o	o	o	o	o		o				X	N		
U	0065	Elfenbein	S 0510-Y20R	o	o	o	o	o		o				X	N		
U	0066	Sandfarben	S 1505-Y20R	o	o	o	o	o		o ⁸				X	N		o
U	0070	Carbongrau	S 7502-B	o	o	o	o	o		NG, NP	o			X	N		o
S	0070 + G	Carbongrau + Glitter		o	o	o	o	o		NG, NP, NY				X	R		
U	0071	Fresco	S 2005-Y50R	o	o	o	o	o						X	N	o	o
U	0073	Elfenbein Hell	S 0505-G90Y	o	o	o	o	o		o				X	N		
U	0074	Pastellgrau	S 2500-N	o	o	o	o	o		NG, NP	o ⁸			X	N		o
S	0074 + G	Pastellgrau + Glitter		o	o	o	o	o		NG, NP, NY				X	R		
U	0075	Dunkelgrau	S 5000-N	o	o	o	o	o		NG, NP	o ⁸			X	N		o
U	0077	Graphitgrau	S 7502-R	o	o	o	o	o		NG, NP	o			X	N		o
U	0080	Schwarz	S 9000-N	o	o	o	o	o		NG, NP	o			X	N		o
S	0080 + G	Schwarz + Glitter		o	o	o	o	o		NG, NP, NY				X	R		
U	0081	Alpaka	S 2010-Y20R	o	o	o	o	o						X	N	o	o
U	0085	Weiss	S 0502-G50Y	o	o	o	o	o		NG, NP, NY	o			X	N		o
U	0091	Starlight	S 0502-R50B	o	o	o	o	o		NG, NP, NY	o			X	N		
U	0098	Mandola	S 3010-Y20R	o	o	o	o	o						X	N	o	o
H	0125	Eiche Natur	Eiche	o	o	o	o	o				o		X	L	o	o
U	0144	Costa	S 3005-Y20R	o	o	o	o	o			o ⁸			X	N	o	o
U	0153	Burano	S 6010-Y30R	o	o	o	o	o						X	N		o
M	0158	Akro Grau	Bambus	o	o	o	o	o			o	o		X	L		
M	0159	Akro Schwarz	Bambus	o	o	o	o	o			o	o		X	L		
H	0160	Akro Dunkel	Bambus	o	o	o	o	o			o	o		X	L		
H	0161	Akro Hell	Bambus	o	o	o	o	o			o	o		X	L		
H	0162	Akro Sahara	Bambus	o	o	o	o	o			o	o		X	L		
H	0168	Akro Rost	Bambus	o	o	o	o	o			o	o		X	L		
H	0169	Akro Rubin	Bambus	o	o	o	o	o			o	o		X	L		
U	0237	Enzianblau	S 5040-R80B	o	o	o	o	o		NG	o			X	N		o
M	0386	Blues		o	o	o	o	o			o	o		X	L		
M	0394	Moonwalk		o	o	o	o	o		NY	o ⁸			X	L		
M	0406	Rockstar		o	o	o	o	o		NY	o			X	L		
M	0421	Venus		o	o	o	o	o		NY	o			X	L		
M	0426	Loft		o	o	o	o	o		NY	o	o		X	L		
M	0427	Skyline		o	o	o	o	o		NY	o ⁸	o		X	L		
M	0428	Cave		o	o	o	o	o			o	o		X	L		
M	0429	Corro		o	o	o	o	o			o	o		X	L		
M	0496	Kolosseum		o	o	o	o	o		NY	o	o		X	L		
M	0497	Stonehenge		o	o	o	o	o		NY	o	o		X	L		
U	0591	Tannengrün	S 7020-B90G	o	o	o	o	o			o	o		X	N		
U	0592	Kiwigrün	S 1015-G40Y	o	o	o	o	o			o	o		X	N		
H	0601	Sonnenbirne	Birne	o	o	o	o	o			o	o		X	L		
M	0603	Ardens		o	o	o	o	o			o	o		X	R		
U	0617	Petrolgrün	S 6020-B30G	o	o	o	o	o			o	o		X	N		
U	0623	Grün	S 4040-G10Y	o	o	o	o	o			o	o		X	N		
U	0627	Sanitärbeige	S 2010-Y40R	o	o	o	o	o			o	o		X	N		
U	0631	Türkisblau	S 6020-B10G	o	o	o	o	o			o	o		X	N		
U	0645	Tabak	S 4020-Y30R	o	o	o	o	o			o	o		X	N		
U	0647	Goldgelb	S 1050-Y10R	o	o	o	o	o			o	o		X	N		
U	0651	Creme	S 0907-Y50R	o	o	o	o	o			o	o		X	N		
U	0654	Jasmin	S 1515-Y20R	o	o	o	o	o			o	o		X	N		
U	0657	Sepiabrau	S 8010-Y50R	o	o	o	o	o			o	o		X	N		
U	0661	Terrakotta	S 4040-Y80R	o	o	o	o	o			o	o		X	N		
U	0662	Jadegrün	S 4010-G30Y	o	o	o	o	o			o	o		X	N		
U	0663	Resedagrün	S 1510-G20Y	o	o	o	o	o			o	o		X	N		
U	0674	Marsrot	S 1580-Y90R	o	o	o	o	o		NG	o	o		X	N		
U	0680	Weinrot	S 5040-R10B	o	o	o	o	o			o	o		X	N		
U	0687	Maisgelb	S 0520-Y20R	o	o	o	o	o			o	o		X	N		
U	0689	Tiefrot	S 2570-Y80R	o	o	o	o	o			o	o		X	N		
U	0691	Purpurrot	S 5040-Y90R	o	o	o	o	o			o	o		X	N		
U	0702	Nachtblau	S 8010-R70B	o	o	o	o	o			o	o		X	N		
U	0703	Taubenblau	S 3020-B10G	o	o	o	o	o			o	o		X	N		
U	0706	Eisblau	S 2010-B	o	o	o	o	o			o	o		X	N		
U	0712	Stahlblau	S 4030-B	o	o	o	o	o			o	o		X	N		
U	0717	Atlantik	S 2060-R90B	o	o	o	o	o		NG	o	o		X	N		o
U	0725	Gelbgrün	S 1060-G60Y	o	o	o	o	o		NG	o	o		X	N		o
U	0733	Sanitärweiss	S 0804-Y30R	o	o	o	o	o			o	o		X	N		o
U	0736	Safrangelb	S 1050-Y20R	o	o	o	o	o			o	o		X	N		
U	0741	Birkengrau	S 2002-G50Y	o	o	o	o	o			o	o		X	N		o
U	0742	Kieselgrau	S 1002-Y	o	o	o	o	o		NG, NP, NY	o	o		X	N		o
U	0747	Mittelgrau	S 4502-Y	o	o	o	o	o			o	o		X	N		o
U	0753	Kühlgrau Mittel	S 3502-B	o	o	o	o	o			o	o		X	N		o
U	0762	Neutralgrau Mittel	S 4000-N	o	o	o	o	o			o	o		X	N	o	o
U	0768	Passero	S 6005-Y20R	o	o	o	o	o			o	o		X	N		
U	0776	Betongrau	S 4005-B20G	o	o	o	o	o			o	o		X	N		
M	0793	Patina Zinn		o	o	o	o	o		NY	o	o		X	L		
M	0794	Patina Bronze		o	o	o	o	o		NY	o	o		X	L		o
M	0798	Tambora		o	o	o	o	o			o	o		X	L		
M	0799	Black Jack		o	o	o	o	o		NY	o	o		X	L		
H	0801	Fichte Platin	Fichte	o	o	o	o	o			o	o		X	L		
H	0803	Kiefer Tirol	Kiefer	o	o	o	o	o			o	o		X	L		
M	0804	Metropolis		o	o	o	o	o			o	o		X	L		
M	0805	Kosmopolis		o	o	o	o	o			o	o		X	L		
M	0808	Desert Rose Sandstein		o	o	o	o	o		NY	o	o		X	L	o	
H	0820	Heritage Eiche Braun	Eiche	o	o	o	o	o			o	o		X	L	o	
H	0824	Bistro Eiche Braun	Eiche	o	o	o	o	o			o	o		X	L	o	
H	0846	Jazz Eiche Karamell	Eiche	o	o	o	o	o			o	o		X	L	o	
H	0847	Jazz Eiche Dunkel	Eiche	o	o	o	o	o			o	o		X	L	o	
U	0849	Morgentau	S 3020-G30Y	o	o	o	o	o			o	o		X	N	o	
U	0850	Valley Grün	S 4050-G30Y	o	o	o	o	o		NG	o	o		X	N	o	
U	0851	Winterweiss	S 0505-Y30R	o	o	o	o	o			o	o		X	N		o
M	0860	Blizzard Quarz Weiss		o	o	o	o	o		NY	o	o		X	L	o	
M	0861	Eclipse Quarz Grau		o	o	o	o	o		NY	o	o		X	L	o	
U	0864	Senf	S 2060-Y10R	o	o	o	o	o		NG, NP	o	o		X	N	o	
U	0865	Limone	S 0580-Y	o	o	o	o	o		NG	o	o		X	N	o	
H	0868	Marvel Nussbaum Karamell	Nussbaum	o	o	o	o	o		NP	o	o		X	L	o	
H	0869	Marvel Nussbaum Dunkel	Nussbaum	o	o	o	o	o		NP	o	o		X	L	o	
H																	

Fundermax Deutschland GmbH

Mundenheimer Weg 2
D-67117 Limburgerhof
infogermany@fundermax.biz
www.fundermax.com

Fundermax France S.a.r.l.

3 Cours Albert Thomas
F-69003 Lyon
T +33 (0)4 78 68 28 31
infofrance@fundermax.biz
www.fundermax.com

Fundermax India Pvt. Ltd.

Sy. No. 7, Honnenahalli, Doddballapur Road,
IND-Yelahanka Hobli, Bangalore - 560064
T +96113 99211
officeindia@fundermax.biz
www.fundermax.in

Fundermax Italia s.r.l.

Viale Venezia 22
I-33052 Cervignano del Friuli
infoitaly@fundermax.biz
www.fundermax.com

Fundermax North America, Inc.

9401-P Southern Pine Blvd.
Charlotte, NC 28273, U.S.
T +1 980 299 0035
office.america@fundermax.biz
www.fundermax.us

Fundermax Polska Sp. z o.o.

ul. Rybitwy 12
PL-30-722 Kraków
T +48 (0)12 65 34 528
infopoland@fundermax.biz

Fundermax Swiss AG

Industriestrasse 38
CH-5314 Kleindöttingen
T +41 (0)56 268 83 11
infoswiss@fundermax.biz
www.fundermax.com

Fundermax GmbH

Klagenfurter Straße 87-89, A-9300 St. Veit/Glan
T: +43 (0)5 9494-0, F: +43 (0)5 9494-4200
office@fundermax.at
www.fundermax.com

