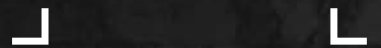


Exterior Pro 2.3 Surface

Kollektion / Ausgabe Juli 2025



For you to create



Fundermax



Inhalt

Nachhaltigkeit und Umwelt	4
Kollektion Exterior Pro 2.3 Surface	6
Dekorübersicht und Lieferprogramm	26
Produkte	30
Fundermax Individual Solutions	36
Essential Kollektion	40
Weitere Pro Kollektionen	42

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.

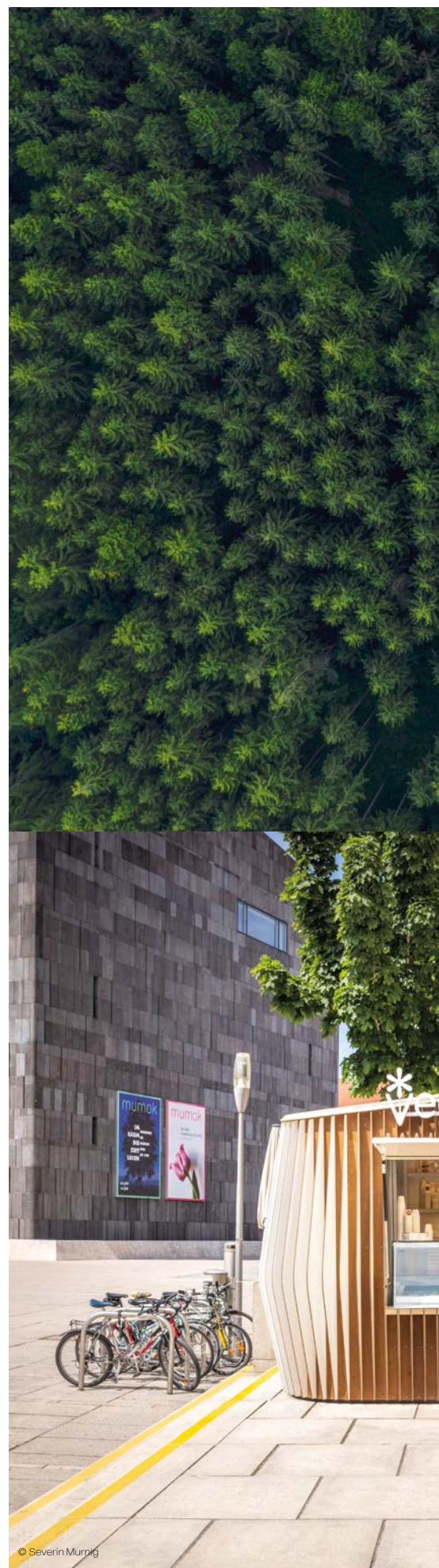
- moderne Produktionsstätten in Österreich und Norwegen
- ca. 1.500 Mitarbeiter:innen
- 500 Mio. Euro Jahresumsatz
- Teil der Constantia Industries AG
- Staatspreis Unternehmensqualität (2018)

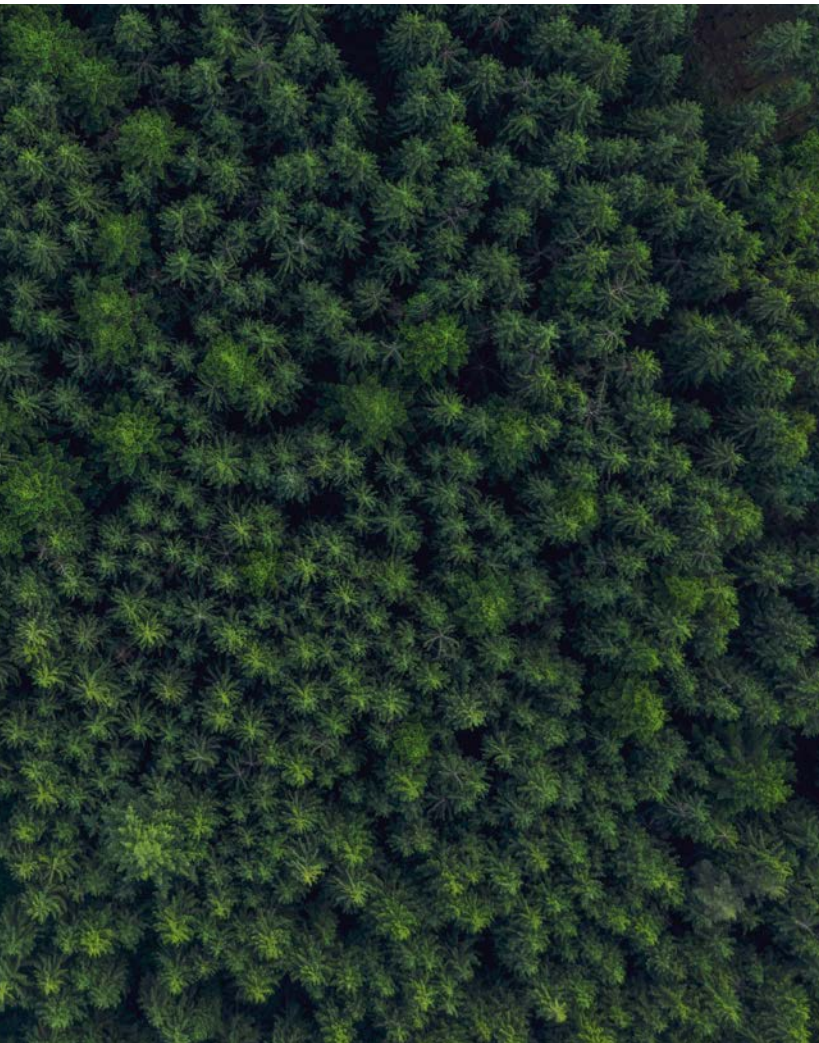


1 Nachhaltigkeit und Umwelt

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, Innenausatter: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 Compactlamine sowohl für den Innen- als auch für den Außenbereich. Fundermax steht für Top-Qualität sowie exzellentes Design.





100 % Holz und Papier



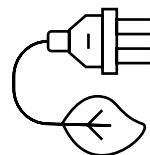
stammen aus nachhaltiger und
zertifizierter Wald- und Forstwirtschaft.

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 nachzulesen auf in unserer Nachhaltigkeits-
Broschüre unter diesem QR-Code.



Broschüre Nachhaltigkeit

2 Kollektion

Exterior Pro 2.3 | Surface

Fundermax Exterior steht für Produktqualität, Nachhaltigkeit, Innovation und Gestaltungsfreiheit. In Zusammenarbeit mit international tätigen Architektinnen und unseren erfahrenen Teams haben wir gemeinsam die 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 Pro 2.3

Surface

Einzigartige Oberflächen kombiniert mit vielfältigen Dekoren – wie gemacht für Ihr ganz besonderes Projekt!

Die Oberflächen NG, NP und NY der Exterior Pro 2.3 | Surface Kollektion sind in diesem Format lieferbar:

- 4100 x 1300 mm = 5,33 m²

Details siehe Lieferprogramm auf Seite 28.

NG Gloss

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.



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.



NY Sky

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



Colour

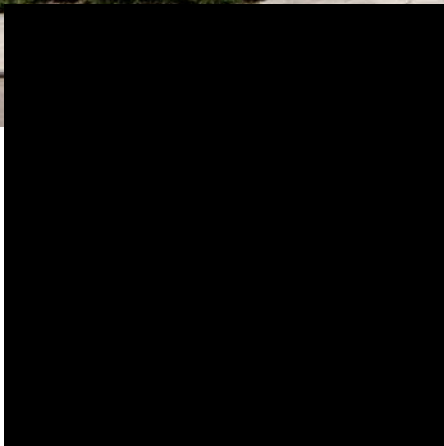
Architektur heißt, Perspektiven bieten und die öffentliche Wahrnehmung kraftvoll prägen.

In unserer Exterior Pro 2.3 | Surface Range finden Sie eine Auswahl an Dekoren, welche mit den Oberflächen Gloss, Paragon und Sky besonders gut zur Geltung kommen.

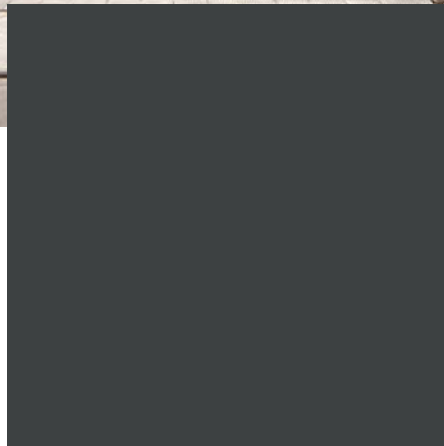
For you to create.



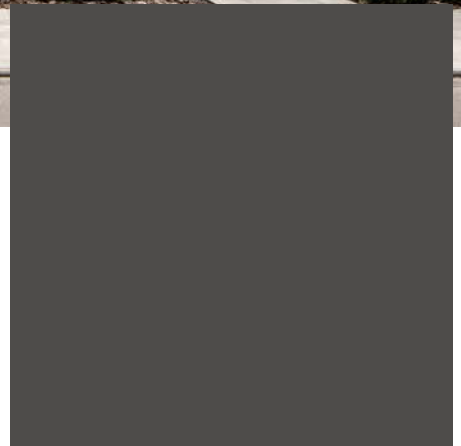
3L Residenzen | Sofia Zhurko, Olena Oliynyk
© Budivselna Zirka Company



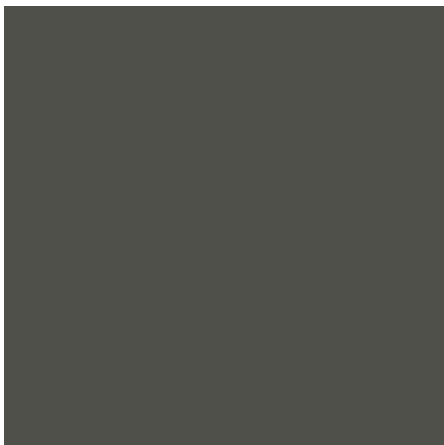
0080 Schwarz



0070 Carbongrau



0077 Graphitgrau



0900 Cyber Grau Dunkel

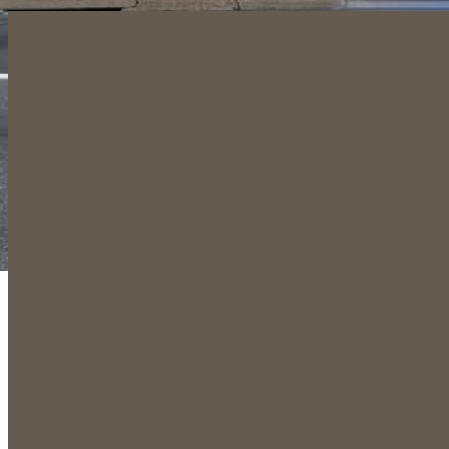
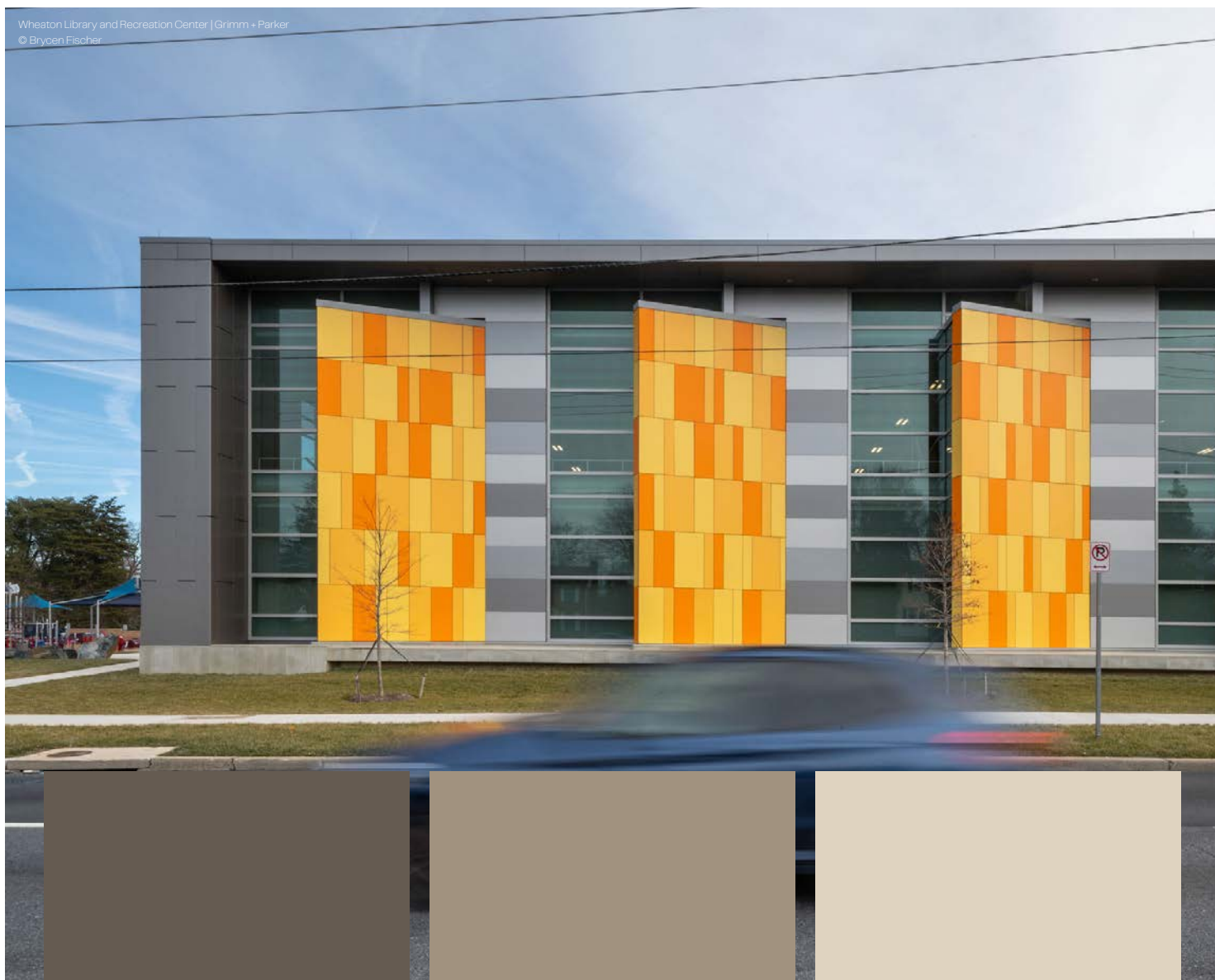


0075 Dunkelgrau

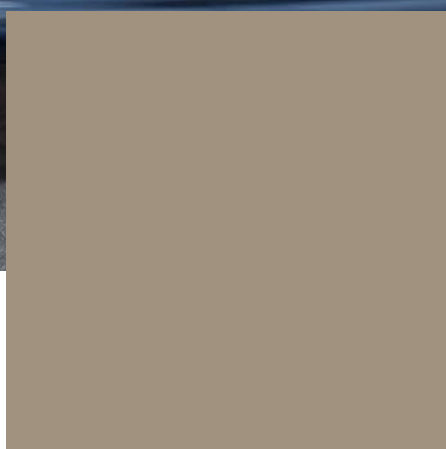


0074 Pastellgrau

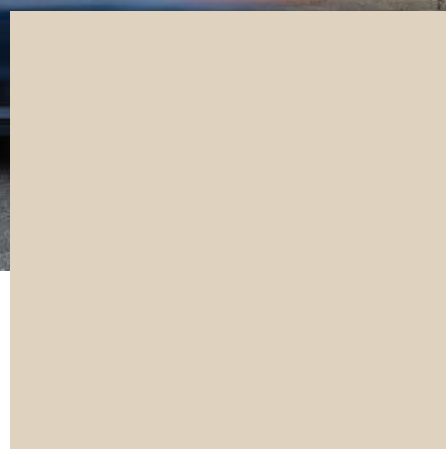
Wheaton Library and Recreation Center | Grimm + Parker
© Brycen Fischer



0887 Offroad Greige Dunkel



2206 Fango



2289 Tortora



0874 Kastanienbraun

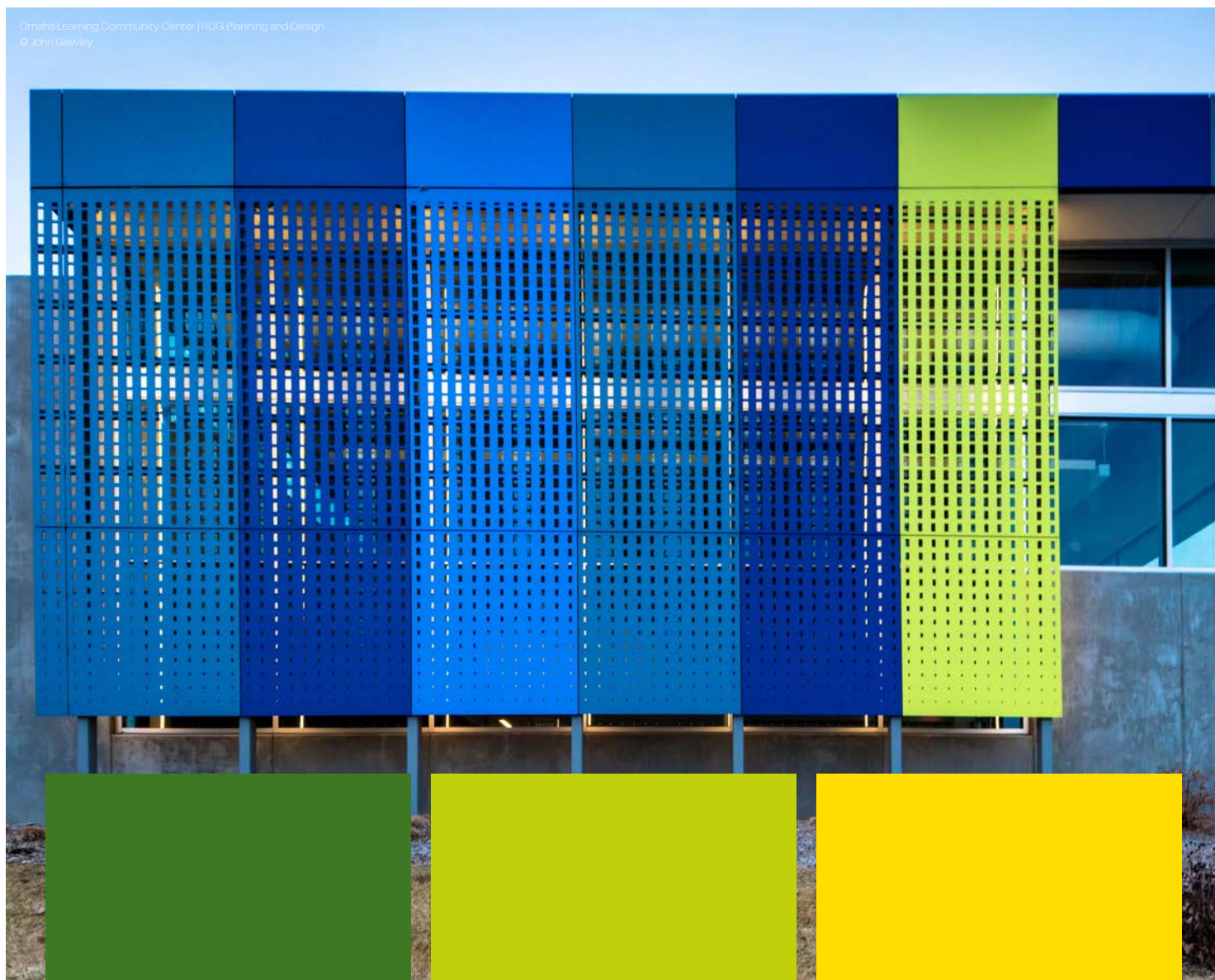


0873 Roter Pfeffer



0864 Senf

Omaha Learning Community Center | RDG Planning and Design
© John Gawley



0850 Valley Grün

0725 Gelbgrün

0865 Limone



0237 Enzianblau



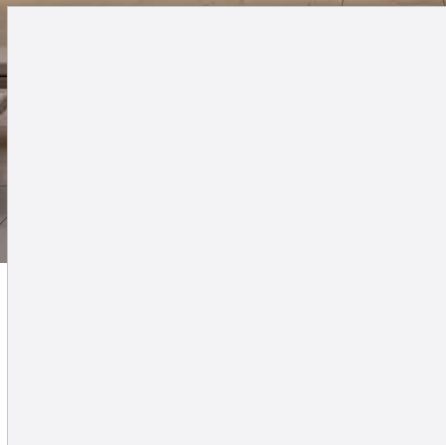
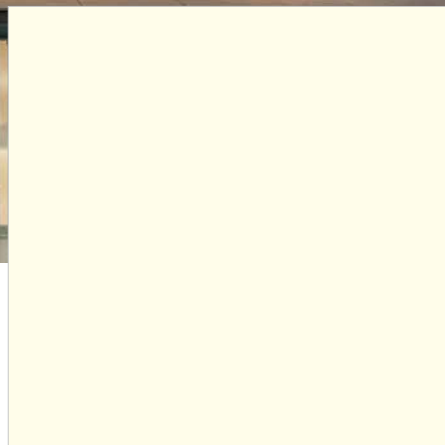
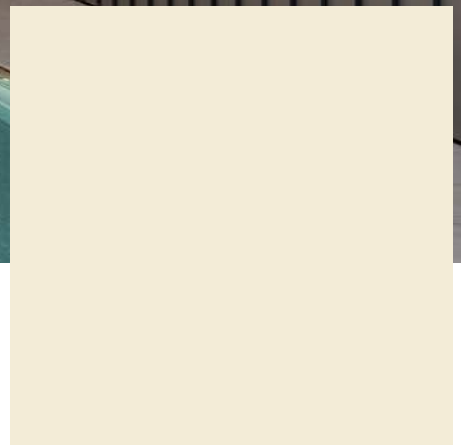
0717 Atlantik



0674 Marsrot

3L Residenzen | Sofia Zhurko, Olena Oliynyk
© Budivělňa Zirka Company



**0091** Starlight**0085** Weiss**0742** Kieselgrau

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 ersonnen. Es gibt so viel zu entdecken, und das oft im kleinsten Detail.

In unserer Exterior Pro 2.3 | Surface Nature Range finden Sie kräftige sowie dezente Holzstrukturen und Farbstellungen, welche mit der Oberfläche NP nicht nur sehr natürlich wirken, sondern sich auch unheimlich angenehm anfühlen.

For you to create.





0870 Marvel Nussbaum Dunkler Honig



0868 Marvel Nussbaum Karamell



0909 Flagship Eiche Braun



0907 Flagship Eiche Graphit



0869 Marvel Nussbaum Dunkel



0908 Flagship Eiche Grau



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.

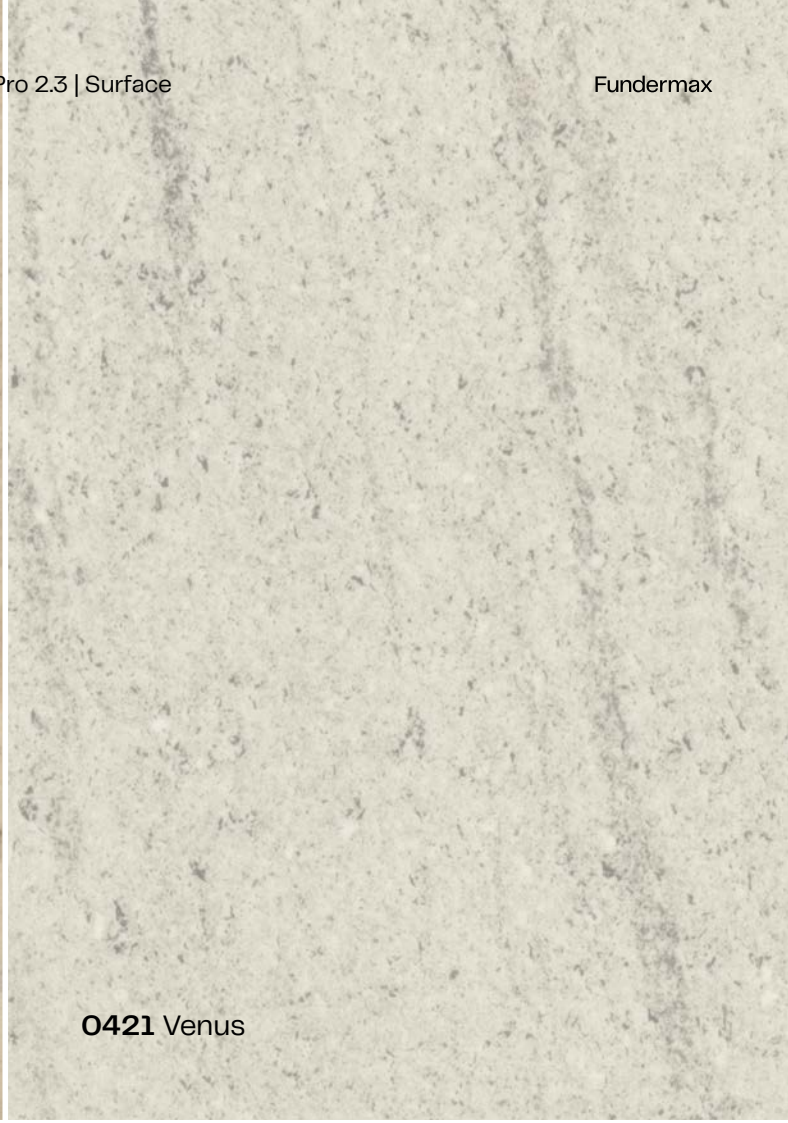
In unserer Exterior Pro 2.3 | Surface Material Range finden Sie Designs, welche Ihren Projekten bei jedem Hinsehen wieder Neues enthüllen.

For you to create.



A close-up image of a textured surface in a warm, earthy brown tone. The texture is irregular and organic, with some darker, more saturated brown patches and lighter, tan-colored areas, creating a mottled effect. The surface appears slightly rough and uneven.

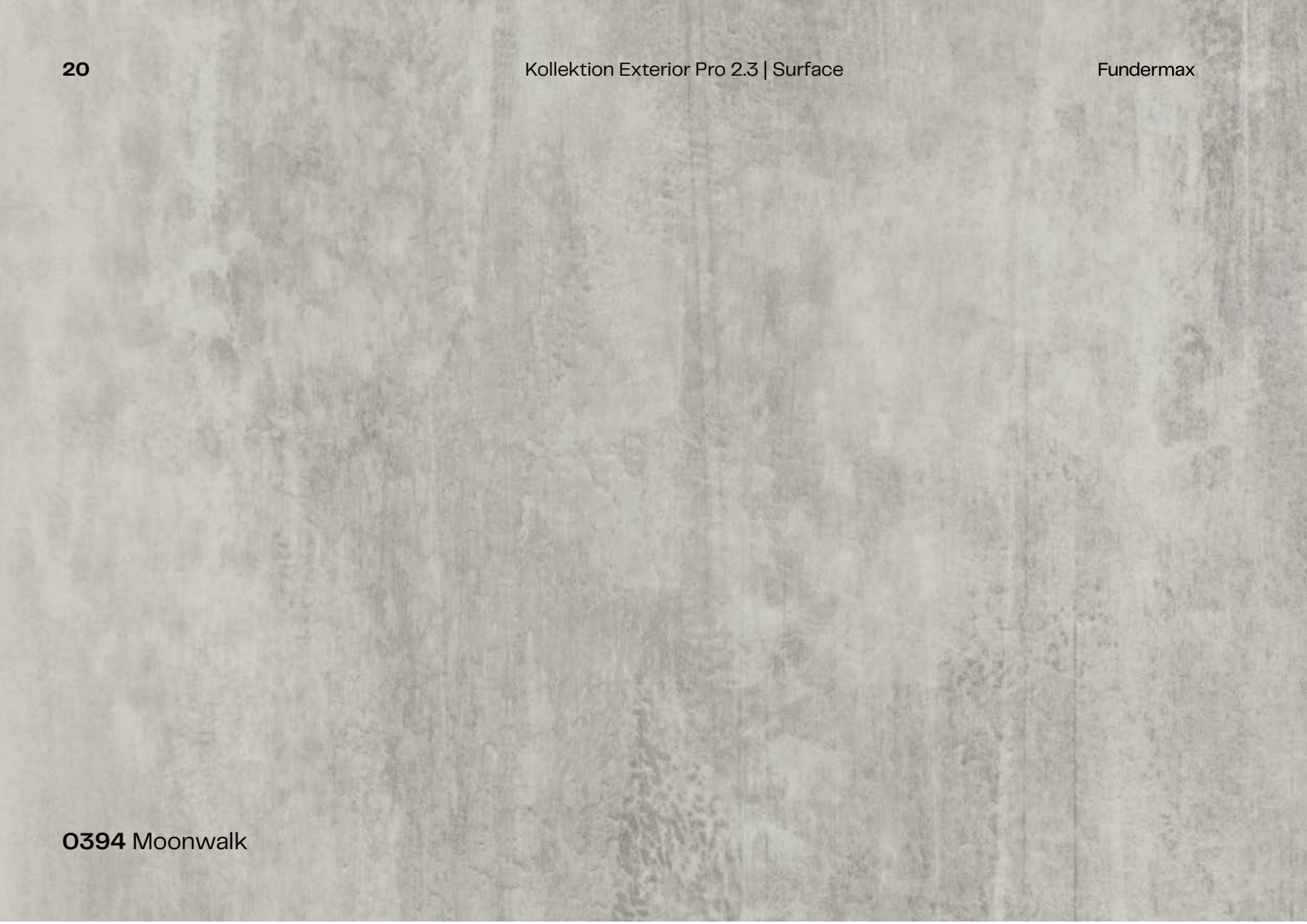
O496 Kolosseum

A close-up image of a textured surface in a light, off-white or pale grey tone. The texture is fine and granular, with subtle variations in color and some small, darker specks scattered throughout, giving it a slightly mottled appearance.

O421 Venus

A close-up image of a textured surface in a light, off-white or pale grey tone. The texture is very fine and granular, with subtle variations in color and some small, darker specks scattered throughout, giving it a slightly mottled appearance. There are also some faint, vertical streaks or lines visible across the surface.

O426 Loft



0394 Moonwalk



0861 Eclipse Quarz Grau



0497 Stonehenge

0793 Patina Zinn

0406 Rockstar

0808 Desert Rose Sandstein

0799 Black Jack

0894 Black Pearl Beton

0794 Patina Bronze



0898 Porto Nero Schiefer



0902 Stingray Kalkstein Schwarz



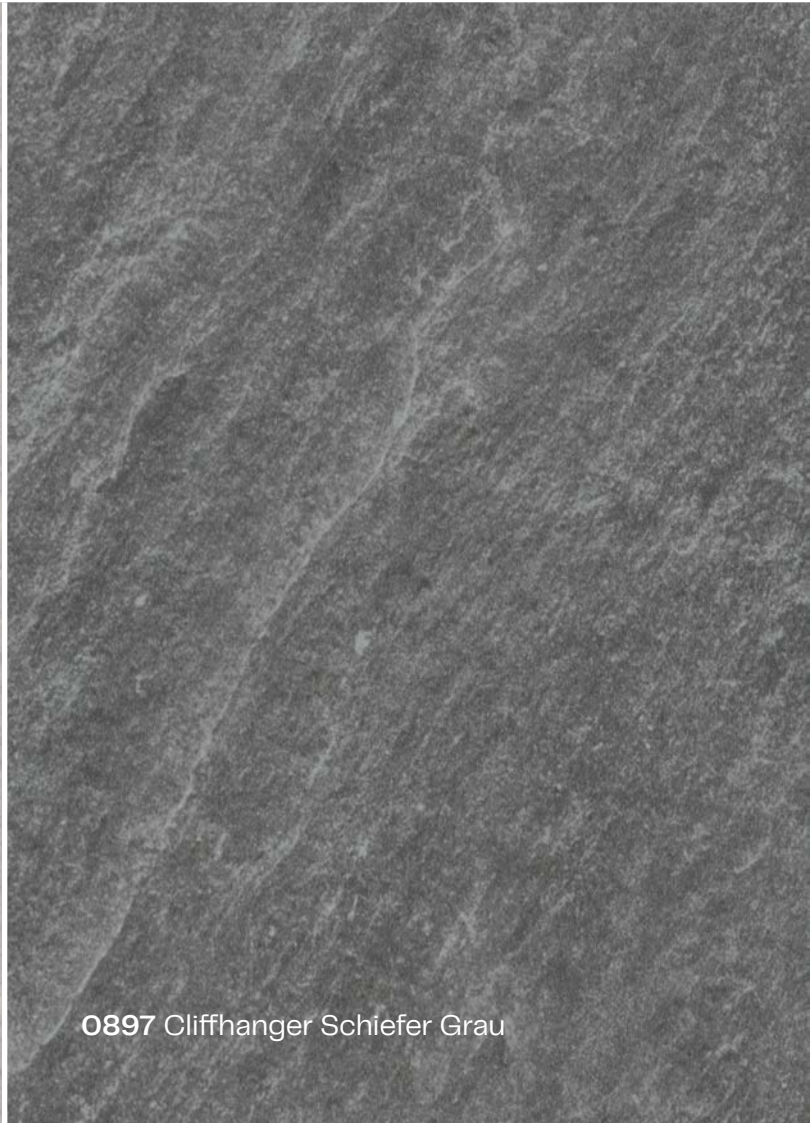
0903 Galaxy Kalkstein Urban



0427 Skyline



0860 Blizzard Quarz Weiss



0897 Cliffhanger Schiefer Grau

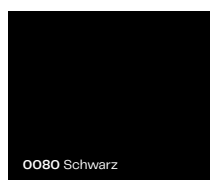


3 Dekorübersicht und Lieferprogramm

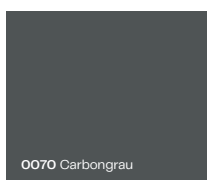
NP Paragon



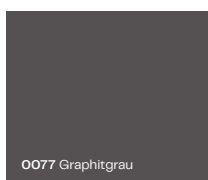
NG Gloss



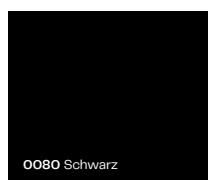
0080 Schwarz



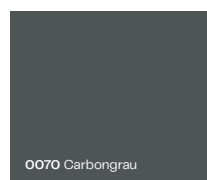
0070 Carbondgrau



0077 Graphitgrau



0080 Schwarz



0070 Carbondgrau



0077 Graphitgrau



0900 Cyber Grau Dunkel



0075 Dunkelgrau



0074 Pastellgrau



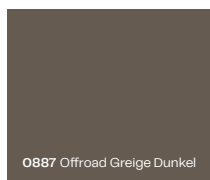
0900 Cyber Grau Dunkel



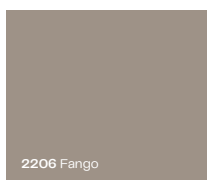
0075 Dunkelgrau



0074 Pastellgrau



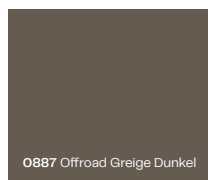
0887 Offroad Greige Dunkel



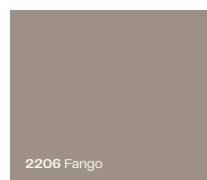
2206 Fango



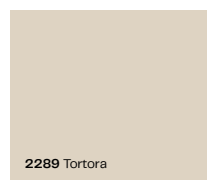
2289 Tortora



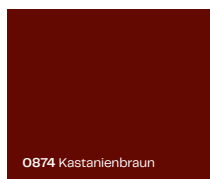
0887 Offroad Greige Dunkel



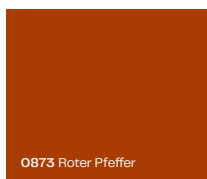
2206 Fango



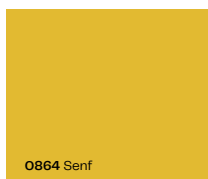
2289 Tortora



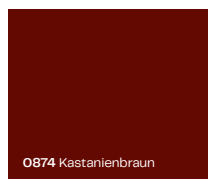
0874 Kastanienbraun



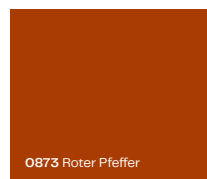
0873 Roter Pfeffer



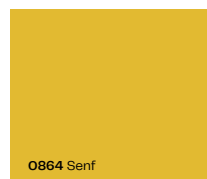
0864 Senf



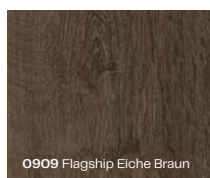
0874 Kastanienbraun



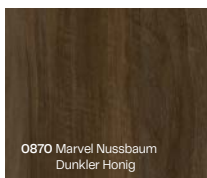
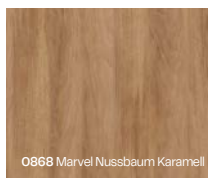
0873 Roter Pfeffer



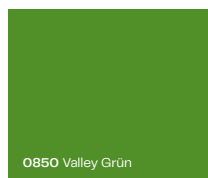
0864 Senf



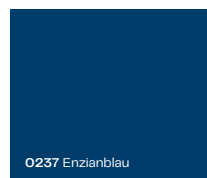
0909 Flagship Eiche Braun

0870 Marvel Nussbaum
Dunkler Honig

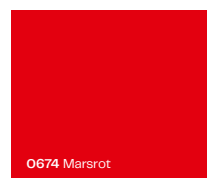
0868 Marvel Nussbaum Karamell



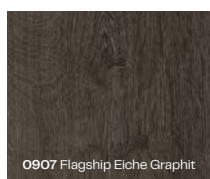
0850 Valley Grün



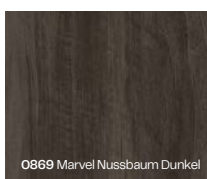
0237 Enzianblau



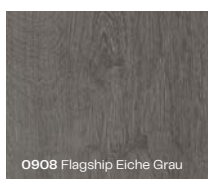
0674 Marsrot



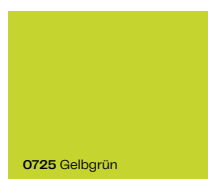
0907 Flagship Eiche Graphit



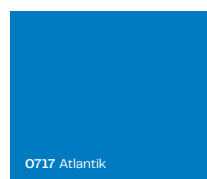
0869 Marvel Nussbaum Dunkel



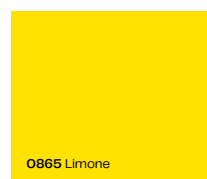
0908 Flagship Eiche Grau



0725 Gelbgrün

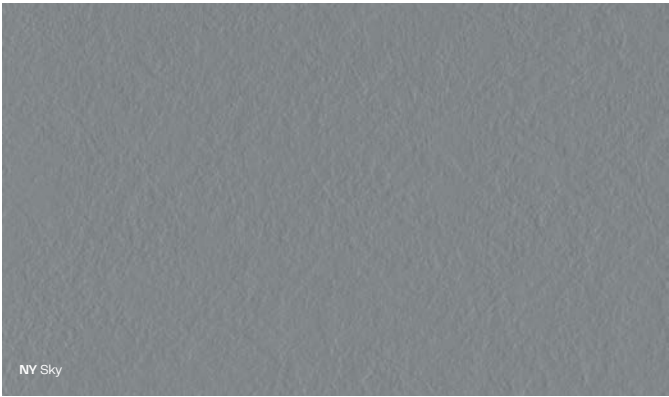


0717 Atlantik



0865 Limone

NY Sky



NY Sky | NP Paragon | NG Gloss



0496 Kolosseum	0421 Venus	0426 Loft	0091 Starlight	0091 Starlight	0091 Starlight
0861 Eclipse Quarz Grau	0497 Stonehenge	0394 Moonwalk	0085 Weiss	0085 Weiss	0085 Weiss
0406 Rockstar	0793 Patina Zinn	0808 Desert Rose Sandstein	0742 Kieselgrau	0742 Kieselgrau	0742 Kieselgrau
0799 Black Jack	0894 Black Pearl Beton	0794 Patina Bronze	0080G Schwarz + Glitter	0080G Schwarz + Glitter	0080G Schwarz + Glitter
0898 Porto Nero Schiefer	0902 Stingray Kalkstein Schwarz	0903 Galaxy Kalkstein Urban	0070G Carbondgrau + Glitter	0070G Carbondgrau + Glitter	0070G Carbondgrau + Glitter
0897 Cliffhanger Schiefer Grau	0427 Skyline	0860 Blizzard Quarz Weiss	0074G Pastellgrau + Glitter	0074G Pastellgrau + Glitter	0074G Pastellgrau + Glitter

Exterior Pro 2.3

Surface

(ab April 2024)

Exterior Pro 2.3 Surface (ab April 2024)			Kollektion	Exterior Pro 2.3 Surface			Rückseitendekor ⁷	Dekorrichtung	Neu 2023	Compact Interior
			Qualität	F						
			Format (mm)	4100x1300 mm	4100x1300 mm	4100x1300 mm				
			Dicken (mm)	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				
			Kernfarbe	braun	braun	braun				
Dekorart	Dekor Nr.	Dekorname	Nächstgelegener NCS Code ¹¹ / Holzart	NG / NG ^{12,3,5}	NP / NT ^{12,4}	NY / NT ^{12,5}				
U	0070	Carbongrau	S 7502-B	◦	◦		X	N		☐
S	0070G	Carbongrau + Glitter		◦	◦	◦	X	R		
U	0074	Pastellgrau	S 2500-N	◦	◦		X	N		☐
S	0074G	Pastellgrau + Glitter		◦	◦	◦	X	R		
U	0075	Dunkelgrau	S 5000-N	◦	◦		X	N		☐
U	0077	Graphitgrau	S 7502-R	◦	◦		X	N		☐
U	0080	Schwarz	S 9000-N	◦	◦		X	N		☐
S	0080G	Schwarz + Glitter		◦	◦	◦	X	R		
U	0085	Weiss	S 0502-G50Y	◦	◦	◦	X	N		☐
U	0091	Starlight	S 0502-R50B	◦	◦	◦	X	N		
U	0237	Enzianblau	S 5040-R80B	◦			X	N		☐
M	0394	Moonwalk				◦	X	L		
M	0406	Rockstar				◦	X	L		
M	0421	Venus				◦	X	L		
M	0426	Loft				◦	X	L		
M	0427	Skyline				◦	X	L		
M	0496	Colosseum				◦	X	L		
M	0497	Stonehenge				◦	X	L		
U	0674	Marsrot	S 1580-Y90R	◦			X	N		
U	0717	Atlantik	S 2060-R90B	◦			X	N		☐
U	0725	Gelbgrün	S 1060-G60Y	◦			X	N		☐
U	0742	Kieselgrau	S 1002-Y	◦	◦	◦	X	N		☐
M	0793	Patina Zinn				◦	X	L		☐
M	0794	Patina Bronze				◦	X	L		☐
M	0799	Black Jack				◦	X	L		
M	0808	Desert Rose Sandstein				◦	X	L	🌱	
U	0850	Valley Grün	S 4050-G30Y	◦			X	N	🌱	☐
M	0860	Blizzard Quarz Weiss				◦	X	L	🌱	
M	0861	Eclipse Quarz Grau				◦	X	L	🌱	
U	0864	Senf	S 2060-Y10R	◦	◦		X	N	🌱	☐
U	0865	Limone	S 0580-Y	◦			X	N	🌱	☐
H	0868	Marvel Nussbaum Karamell	Nussbaum		◦		X	L	🌱	
H	0869	Marvel Nussbaum Dunkel	Nussbaum		◦		X	L	🌱	
H	0870	Marvel Nussbaum Dunkler Honig	Nussbaum		◦		X	L	🌱	
U	0873	Roter Pfeffer	S 4550-Y70R	◦	◦		X	N	🌱	☐
U	0874	Kastanienbraun	S 7020-Y90R	◦	◦		X	N	🌱	☐
U	0887	Offroad Greige Dunkel	S 7005-Y20R	◦	◦		X	N	🌱	
M	0894	Black Pearl Beton				◦	X	R	🌱	
M	0897	Cliffhanger Schiefer Grau				◦	X	R	🌱	☐
M	0898	Porto Nero Schiefer				◦	X	R	🌱	☐
U	0900	Cyber Grau Dunkel	S 7500-N	◦	◦		X	N	🌱	☐
M	0902	Stingray Kalkstein Schwarz				◦	X	R	🌱	
M	0903	Galaxy Kalkstein Urban				◦	X	R	🌱	
H	0907	Flagship Eiche Graphit	Eiche		◦		X	L	🌱	☐
H	0908	Flagship Eiche Grau	Eiche		◦		X	L	🌱	
H	0909	Flagship Eiche Braun	Eiche		◦		X	L	🌱	☐
U	2206	Fango	S 4005-Y50R	◦	◦		X	N	🌱	☐
U	2289	Tortora	S 1505-Y40R	◦	◦		X	N	🌱	☐

Dekorart

U = Colour
 H = Nature
 M = Material
 S = Specials

Oberflächen

NG = Gloss
 NY = Sky
 NP = Paragon

Dekor/-richtung

L = Dieses Dekor ist in Längsrichtung orientiert.
 (Bitte bei Optimierung und Zuschnitt beachten)
 N = Dieses Dekor ist richtungslos. Sie können es beim Zuschnitt drehen.
 (Nicht bei Oberfläche NP. Bitte beachten Sie die weiteren Hinweise zu NP)
 R = Dieses Dekor ist richtungsorientiert.
 (Bitte bei Optimierung und Zuschnitt beachten)
 X = Dekor beidseitig

Lieferoptionen

○ = gemäß aktueller Lieferzeit
 □ = Dekor auch als Compact Interior lieferbar. Details siehe Lieferprogramm Compact Interior.
)3 = Alle Colour NG Dekore sind auch als Metallic (Dualis Overlay Glitter) lieferbar.
)7 = Exterior Oberflächen NT, NG, NH auch mit Rückseite 0890 Balkonweiss lieferbar.
 Schutzfolie = Oberfläche NG und NP ab Werk mit Schutzfolie. Oberfläche NY ab Werk immer ohne Schutzfolie.

Hinweise

)1 = Hinweise zu RAL und CMYK Farbsystemen finden Sie auf unserer Homepage: www.fundermax.at
)2 = Oberfläche Vorderseite / Rückseite: NG: NG/NG | NP: NP/NT | NY: NY/NT | NH: NH/NT (NY und NH wird mit NT oben ausgeliefert).
)4 = Oberfläche NP: gleiche Ausrichtung bei Montage beachten. (Drehen um 90° oder 180° kann zu optischen Unterschieden führen)
)5 = Weitere Oberflächen / Dekorkombinationen finden Sie unter www.fundermax.at
 F = Max Compact Exterior F Qualität. Details zu Brandklassen und Zulassungen siehe TI Exterior.
 ☆ = Neues Dekor 2023

4 Produkte

Was Max Compact Exterior alles kann

Max Compact Exterior Platten sind duromere Hochdrucklamine (HPL) nach EN 438-6, Typ EDF, die in Laminatpressen unter großem Druck und hoher Temperatur 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*

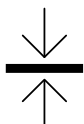


hoch

witterungsbeständig



optimal lichtecht



doppelt gehärtet



kratzfest



schlagzäh

Gestaltungsfreiheit und Effizienz



große Dekorauswahl



Gestaltung mit CNC
Anlagen

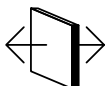


Kostensparnis – 5
Formate, wenig Verschnitt

Montage und Instandhaltung



schnelle Montage



Dekor beidseitig



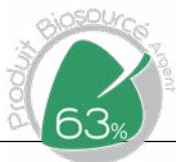
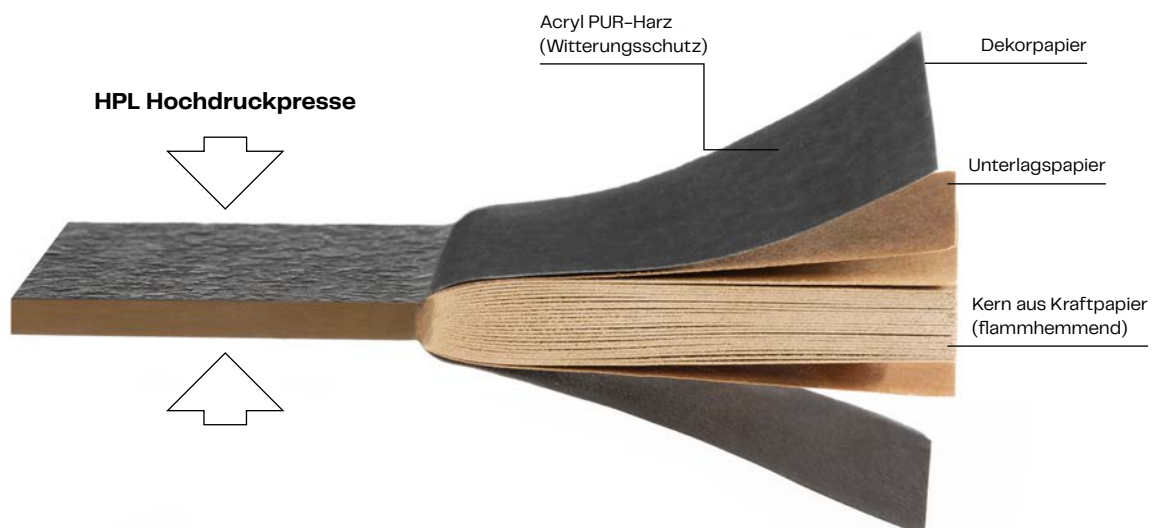
leicht zu reinigen



lösungsmittel-
beständig

* 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).



Das Zeichen für verantwortungsvolle Waldbewirtschaftung

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 Hochdrucklamine (HPL) nach EN 438-6, Typ EDF mit äußerst wirksamem Witterungsschutz durch doppelt gehärtete Acryl-Polyurethan-Harze.

Exterior Pro 2.3 Surface



Oberflächen*

- NG (Gloss) beidseitig
- NP (Paragon), Rückseite NT
- NY (Sky), Rückseite NT

Dicken

Platten mit beidseitigem Dekor:

Dicken	Toleranzen (EN 438-6, 5.3)
• 6,0 mm	± 0,3 mm
• 8,0, 10,0 mm	± 0,5 mm
• 12,0, 13,0 mm	± 0,6 mm

Kern

- F-Qualität
- flammhemmend
- Farbe braun

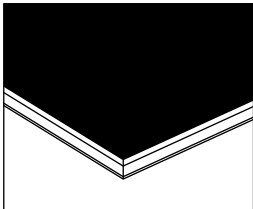
Format**

- 4100 x 1300 mm = 5,33 m²

* Für ein optimales Erscheinungsbild der Fassadenbekleidung empfiehlt sich die Montage mittels Verklebung 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.

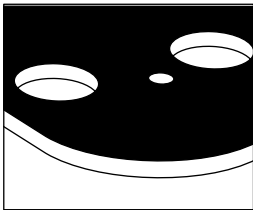
Lieferformen



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)

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.

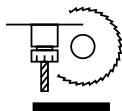
Anwendungstechnik

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.

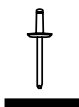
Leistungsangebot Anwendungstechnik



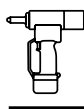
Handhabung von
Compact Platten



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

Beratung

Profitieren Sie von unserer Architektur- und Projektberatung und der lang-jährigen 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 Com-pact 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/cm³	≈ 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: ≤ 0,30 Quer: ≤ 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, dO 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	REI60 bei Plattenstärke 20mm	
Baustoffklasse Schweiz	EN 13501-1	MA39-VFA Wien	Euroclass B-s2, dO 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-O2867:2013-06	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 Geländer-konstruktion 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 PlanerIn und die Verantwortung für die korrekte Montage stets bei dem/der VerarbeiterIn liegen.

5 Fundermax Individual Solutions

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.

5 01



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.

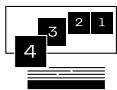
Leistungsangebot Compact Elements by Fundermax



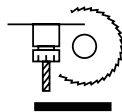
Nach Bauabschnitt
vorsortiert und etikettiert



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



5 02

© Budvelna Zrha Company



5 03

© Genarchi Architectes



5 04

© Spar Öster. Warenhandels AG



5 05

© Severin Muring

- 5 02** Fassadenteilung
Projekt: Aquapark
- 5 03** Fassadenteilung
Projekt: Construction of School
- 5 04** Fassadenteilung
Projekt: Eurospar St. Valentin
- 5 05** Fassadenteilung
Projekt: Veganista

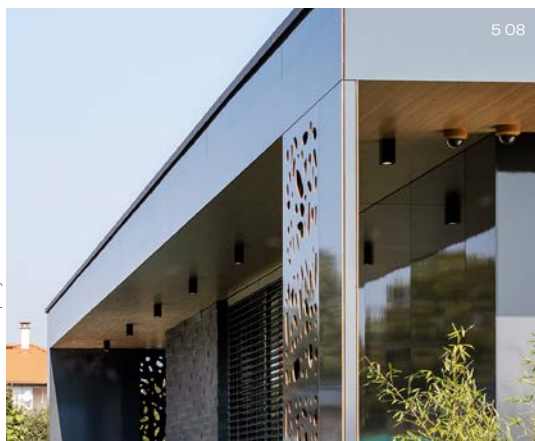


5 06

© Atelier M. Chateau



© Quantax Uruguay



5 08

© Budvelna Zrha Company



5 09

© Kurt Kuball Architektur fotografie

- 5 06** Loch und Gravurfräsung
Projekt: Mairie de Trevé
- 5 07** Loch und Gravurfräsung
Projekt: Sky Punta Carretas
- 5 08** Loch und Gravurfräsung
Projekt: Einfamilienhaus
- 5 09** Loch und Gravurfräsung
Projekt: Einfamilienhaus



6 Essential Kollektion

Exterior 2.3 Essential

Exterior 2.3 | Essential bietet maximale Dekorauswahl und maximale Effizienz mit der Oberfläche NT, welche gezielt einen seidenmatten Effekt einsetzt. Dadurch erhält das Erscheinungsbild das gewisse Schimmern, das unabhängig von Lichteinfall und konkreter Anwendung einen charaktervollen Auftritt bietet. Die Anmutung von Feinhammerschlag ergänzt diese Optik zu einem Gesamtbild meisterlicher Schönheit.



Exterior 2.3 | Essential





7 Weitere Pro Kollektionen

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.

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.

Authentic Karamell

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

AU01 Authentic Mokka



AU02 Authentic Pekan



AU03 Authentic Karamell



Fundermax Germany GmbH

Mundenheimer Weg 2
D-67117 Limburghof
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
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.

9800 Twin Lakes Parkway, Suite B,
US-Charlotte, North Carolina 28269
contactfna@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