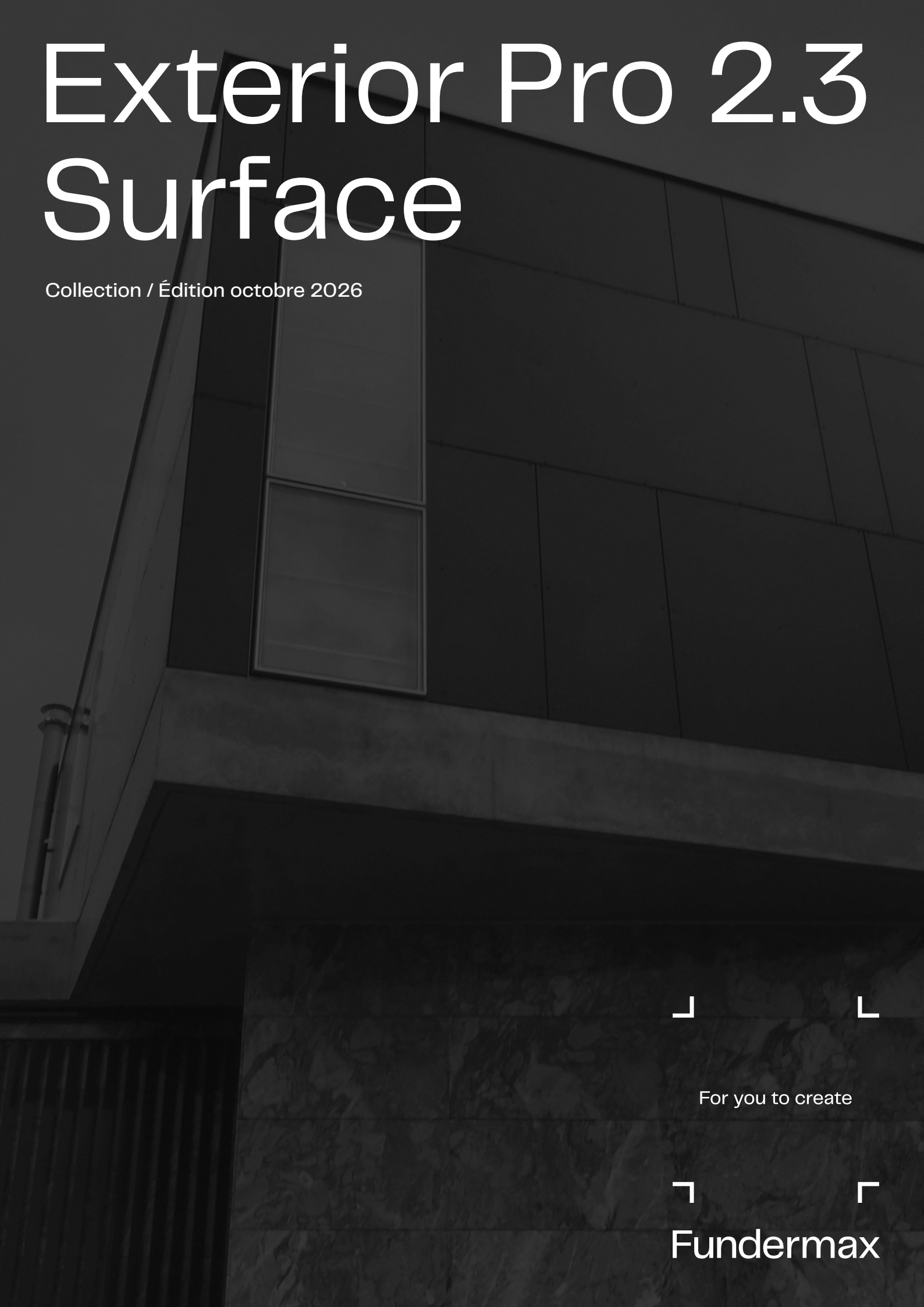
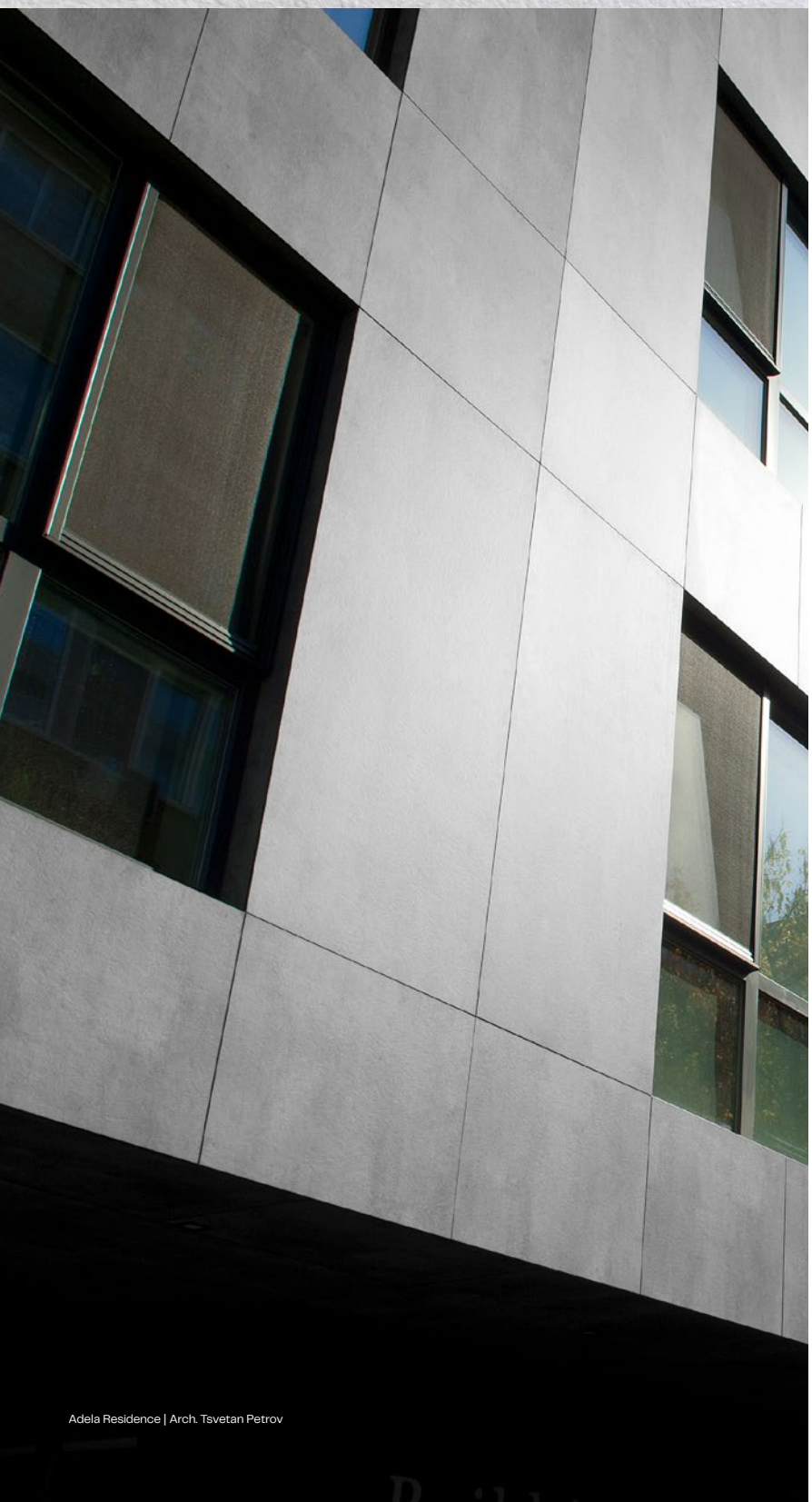
Exterior Pro 2.3 Surface

Collection / Édition octobre 2026



For you to create

Fundermax



Adela Residence | Arch. Tsvetan Petrov

Contenu

Environnement & Énergie **04**
Collection Exterior Pro 2.3 | Surface **06**
Aperçu du décor et programme de livraison **26**
Produits **30**
Fundermax Individual Solutions **36**
Collection Essential **40**
Autres collections Pro **42**

Fundermax

Qu'il s'agisse de mobilier, de façades ou d'aménagement intérieur, Fundermax se situe à la croisée de l'idée et du matériau. Leader mondial dans le domaine des panneaux compacts et fabricant de matériaux haut-de-gamme dérivés du bois, l'entreprise peut se prévaloir de plus de 130 ans d'une histoire dont elle est fière. Son succès durable repose sur une qualité irréprochable, un design innovant, ainsi qu'une production soignée « Made in Austria », avec le souci des ressources naturelles et une grande créativité.

- des sites de production modernes en Autriche et en Norvège
- environ 1 500 collaborateurs
- filiale de Constantia Industries AG
- système de gestion intégré certifié selon les normes ISO* : 9001 Qualité, 14001 Environnement, 50001 Environnement, 45001 Sécurité au travail
- Bois et papier issus de sources certifiées FSC® et PEFC.**
- Certifié selon le système SURE-EU pour la gestion de la biomasse.***

* Certifié selon ISO 9001:2025, ISO 14001:2015, ISO 50001:2018, ISO 45001:2018 pour les sites de St. Veit/Glan, Wiener Neudorf et Neudörfl/Leitha, par SystemCERT Zertifizierungsges.m.b.H.

** FSC® [C101966], PEFC [06-35-246]

*** N° de certificat SURE-EU : SURE-EU/DE-011/Z03400097 et SURE-EU/DE-011/Z03400106



Environnement & Énergie

Depuis plus de 20 ans, Fundermax s'engage dans la gestion de l'environnement et de l'énergie, et plus particulièrement dans les domaines d'action suivants :

Responsabilité d'entreprise

Dans toutes nos activités, nous souhaitons faire preuve de responsabilité vis-à-vis des ressources, de notre environnement et des préoccupations de nos parenaires. Fundermax a mis en place un système de gestion environnementale et énergétique s'appuyant sur des experts et des responsables spécialisés, et est certifié selon : ISO 9001:2025 pour la qualité, ISO 14001:2015 Environnement, ISO 50001:2018 Efficacité énergétique et ISO 45001:2018 Sécurité au travail pour les sites de St. Veit/Glan, Wiener Neudorf et Neudörfl, par SystemCERT Zertifizierungsges.m.b.H.

Des produits issus de la nature

Depuis plus de 130 ans, Fundermax travaille avec précision et passion pour les matières premières naturelles. Nous nous approvisionnons à 100 % en bois et en papier issus d'une sylviculture certifiée durable. Chez Fundermax, nous misons sur l'utilisation « en cascade » du bois. Nous l'utilisons pour fabriquer des matériaux dérivés du bois et des stratifiés compacts, avant de valoriser les rebus de production pour la génération d'énergie : lorsque le bois ne peut plus être intégré dans la conception de nos produits, nous l'utilisons comme combustible pour produire de l'énergie verte.

Production et utilisation d'énergie

À St. Veit an der Glan et à Neudörfl, nous produisons, dans nos installations de cogénération, de l'énergie verte certifiée (électricité et chaleur industrielle) pour nos sites de production. Sur le site de Wiener Neudorf, notre installation photovoltaïque de 7 000 m^2 fournit de l'électricité respectueuse de l'environnement grâce à l'énergie solaire. Outre la production et l'utilisation d'énergie verte, nous misons également sur la récupération de chaleur et le développement du chauffage urbain. Actuellement, nous alimentons environ 10 000 foyers à St. Veit an der Glan, Neudörfl, Wiener Neustadt et Bad Sauerbrunn en chauffage urbain grâce à la chaleur résiduelle de nos activités.

Une production respectueuse de l'environnement

Pour la fabrication des panneaux de particules brutes et des panneaux en biofibres Fundermax, nous utilisons principalement du bois fibreux issu de l'éclaircissage des forêts, qui n'est plus utilisé dans l'industrie du sciage. La proportion de bois fibreux dans les panneaux Biofaser atteint même environ 99 %. Notre panneau Compact est composé à environ 65 % de papier comme matériau de support. Nous couvrons d'ores et déjà la moitié de nos besoins en papier de base avec du papier de base entièrement recyclé, que nous nous procurons principalement auprès de notre filiale Fundermax, Ranheim Paper & Board, en Norvège, fabricant de produits en papier et en carton. Nous bouclons également le cycle en utilisant les résidus de production – tels que la poussière de ponçage, les chutes et les fibres de bois – comme combustible de substitution de qualité garantie pour la production d'énergie. Grâce à la mesure continue de nos émissions, au respect de nos valeurs limites et à l'exploitation d'installations à la pointe de la technologie, nous garantissons la transparence des processus dans tous les domaines de notre production.

Impact environnemental de nos produits – Vous trouverez nos déclarations environnementales de produit (EPD) sur www.fundermax.com



Nous valorisons ce que la nature nous offre.

FSC
www.fsc.org
FSC® C101966

PEFC
PEFC/06-35-246

2 Collection Exterior Pro 2.3 | Surface

Fundermax Exterior est synonyme de produits de qualité, de développement durable, d'innovation et de liberté de conception. En collaboration avec des architectes internationnaux et nos équipes expérimentées, nous avons développé la collection Exterior 2.3. Elle se divise en deux collections, afin de répondre à vos exigences et correspondre aux attentes de vos projets. La collection Essential vous offre un maximum de choix de décors, de formats et d'épaisseur en surface satinée. La collection Exterior Pro 2.3 | Surface met l'accent sur la conception avec des structures de surface et des effets visuels. Fundermax Individual offre la plus grande liberté de conception : concevez votre propre design avec Fundermax Décor personnalisé ou ajoutez une touche individuelle directement et sans traitement ultérieur par des rainurages ou des perforations design. Quelle que soit la forme que prendra votre idée, avec la collection Exterior 2.3, Fundermax vous ouvre un univers de possibilités pour la conception.

For you to create.

Exterior Pro 2.3 Surface

Des surfaces uniques combinées avec une diversité de décors – comme si c'était fait pour votre projet tout particulier !

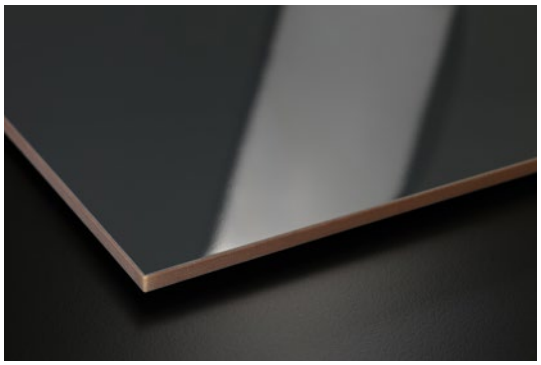
Les surfaces NG, NP et NY de cette collection sont disponibles dans ce format :

- 4100 x 1300 mm = 5,33 m^2

Pour les détails, voir le programme de livraison page 28.

NG Gloss

Les couleurs unies donnent à NG Gloss un aspect vigoureux et expressif, une combinaison avec le bois et les matériaux crée une impression raffinée et élégante. L'environnement s'intègre avec charme dans le design de façon séduisante grâce au degré de réflexion élevé de la surface.



NP Paragon

Cette surface mate à l'effet anti-empreintes digitales a un aspect calme et posé. Ceci est souligné par le toucher agréable et haut de gamme de NP Paragon.



NY Sky

Une impression de profondeur convaincante et un toucher agréable – cette structure est vivante, brute et naturelle et complète de façon intéressante la gamme des surfaces.



Colour

L’architecture signifie offrir des perspectives
créer une expérience à vivre dans l’espace public.

Dans la gamme Exterior Pro 2.3 | Surface, vous trouverez un choix de décors particulièrement mis en valeur avec les surfaces Gloss, Paragon et Sky.

For you to create.


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

0080 Black

0070 Carbon Grey

0077 Charcoal

0900 Dark Cyber Grey

0075 Dark Grey

0074 Pastel Grey


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

0887 Dark Offroad Greige

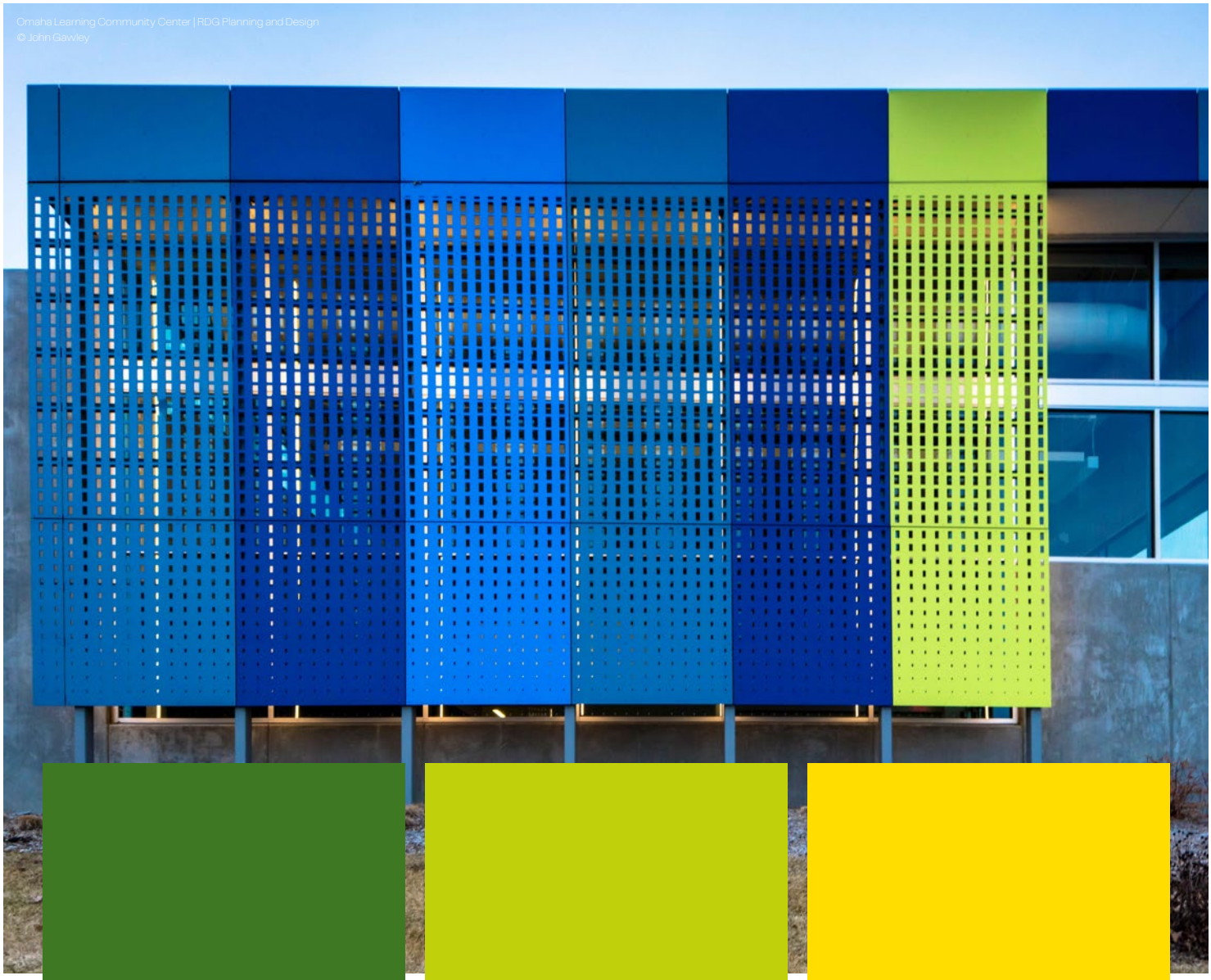
2206 Fango

2289 Tortora

0874 Maroon

0873 Red Pepper

0864 Mustard



0850 Green Valley

0725 Yellowish Green

0865 Lemon

0237 Gentian Blue

0717 Atlantic

0674 Mars Red



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



0091 Starlight

0085 White

0742 Pebble Grey

Nature

Quelles que soient les compositions de couleurs, de formes et de structures imaginées par l'homme, le monde qui nous entoure les a déjà inventées sous une forme ou une autre depuis bien longtemps. Il y a tant de choses à découvrir, souvent dans les plus petits détails.

Dans la gamme Exterior Pro 2.3 | Surface Nature vous trouverez au choix des structures de bois accentuées ou discrètes qui, avec la surface mate NP, non seulement créent vraiment une impression de naturel, mais sont aussi incroyablement agréables au toucher.

For you to create.



0870 Dark Honey Marvel Walnut



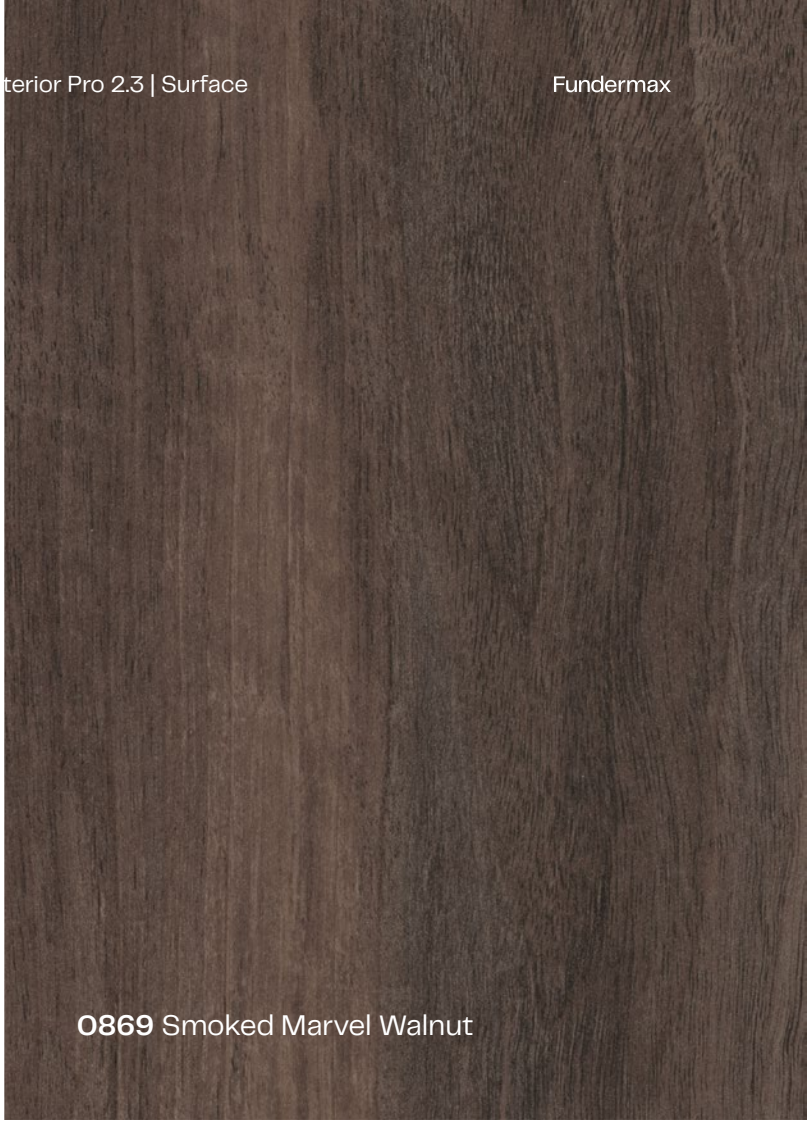
0868 Caramel Marvel Walnut



0909 Brown Flagship Oak



0907 Graphite Flagship Oak



0869 Smoked Marvel Walnut



0908 Grey Flagship Oak



Material

Témoins de la force indomptable de la nature, accents forts et structures paisibles dans une pure harmonie, dynamiques et toujours en mouvement. Un jeu fascinant entre structure, couleur et matériaux.

Dans la gamme Exterior 2.3 | Surface Material, vous trouverez des designs qui surprendront à chaque nouveau regard posé sur votre projet.

For you to create.



0496 Colosseum



0421 Venus

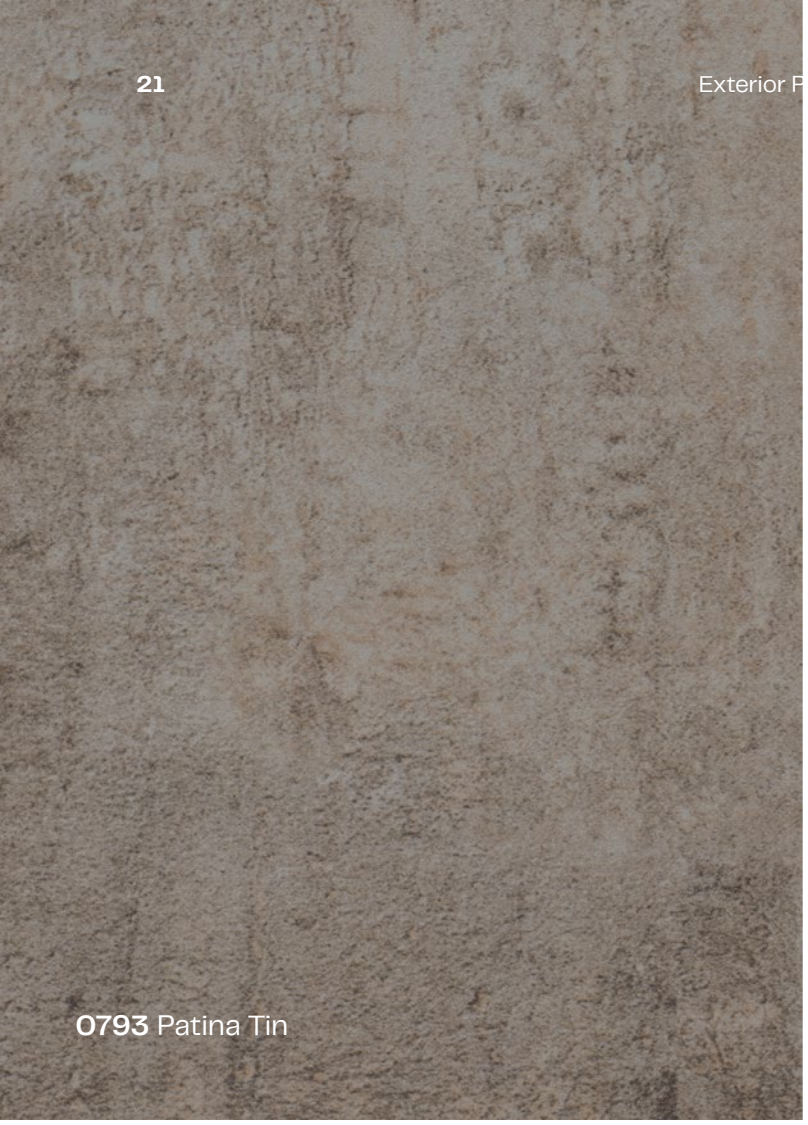


0426 Loft

0394 Moonwalk

0861 Grey Eclipse Quartzstone

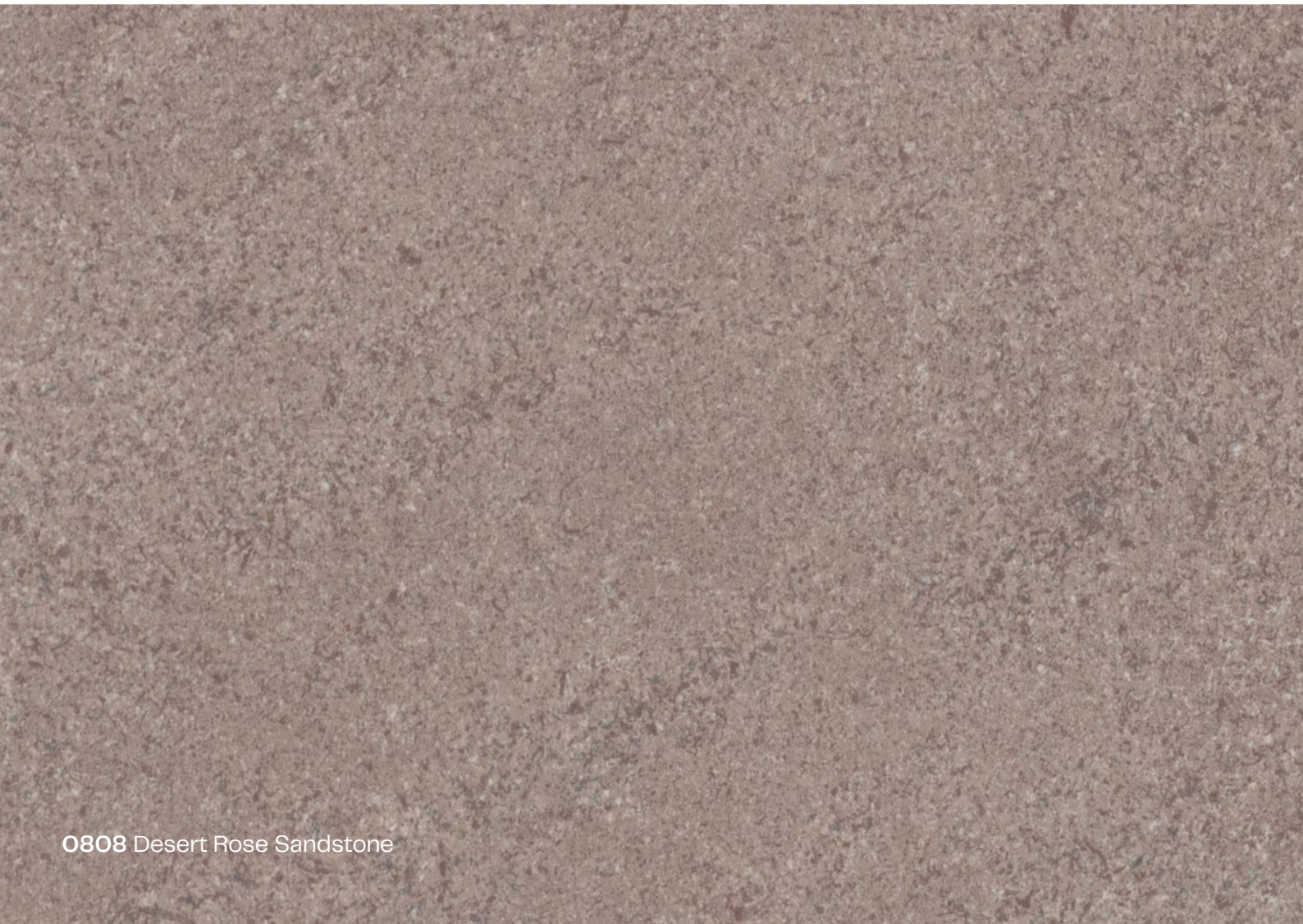
0497 Stonehenge



0793 Patina Tin



0406 Rockstar



0808 Desert Rose Sandstone



0799 Black Jack



0894 Black Pearl Concrete



0794 Patina Bronze

0898 Porto Nero Slate

0902 Black Stingray Limestone

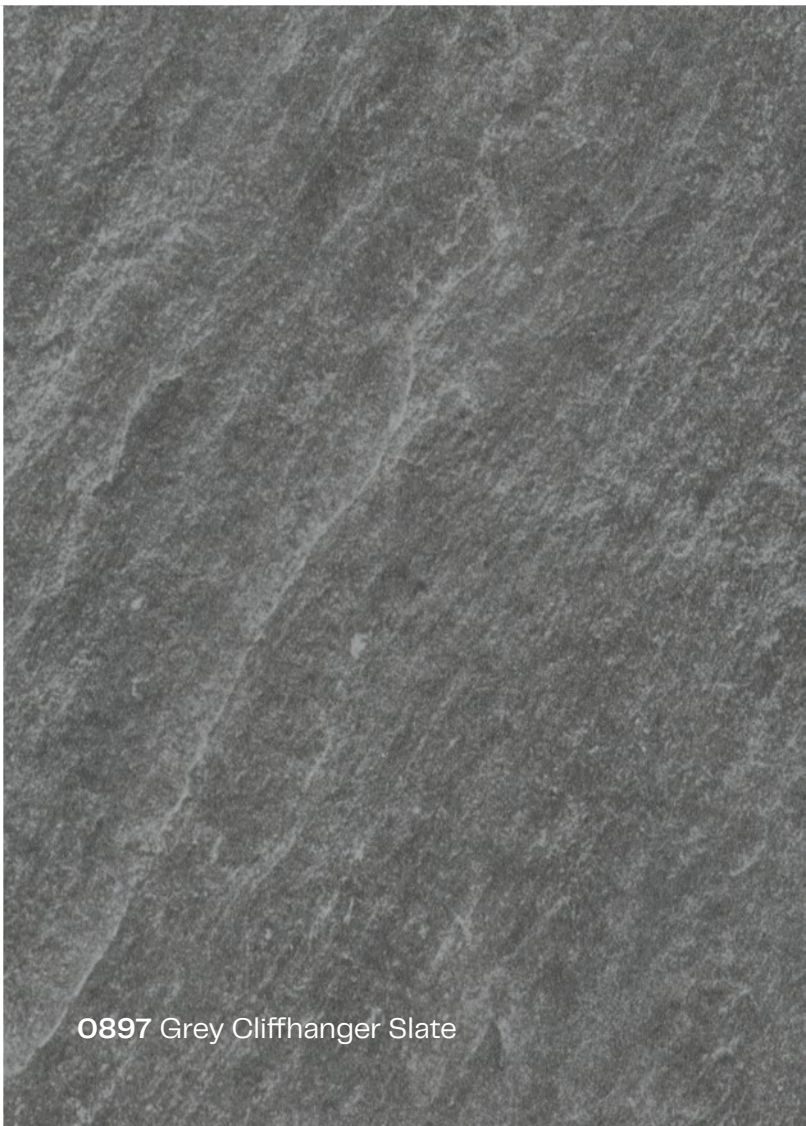
0903 Urban Galaxy Limestone



0427 Skyline



0860 White Blizzard Quartzstone



0897 Grey Cliffhanger Slate



Residenza | Patricia Sención
© Francisco Manosalvas

0427 Skyline

3 Aperçu du décor et programme de livraison

NP Paragon





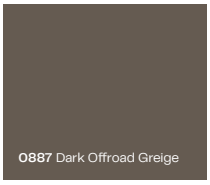








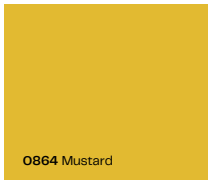


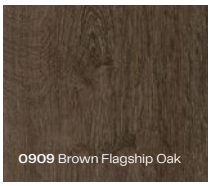


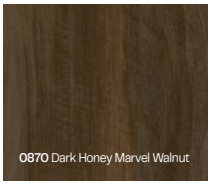


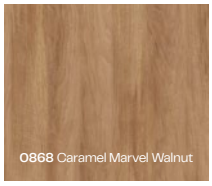


















NG Gloss





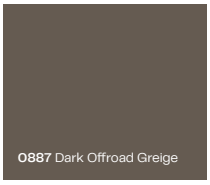








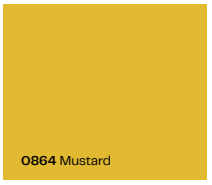






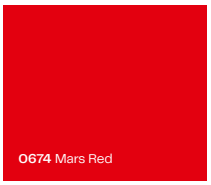


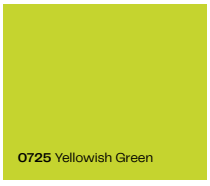


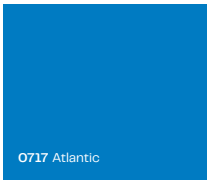






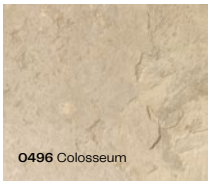






NY Sky



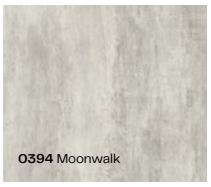


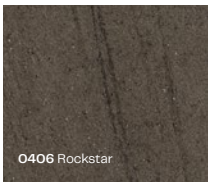






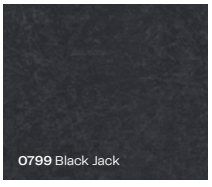


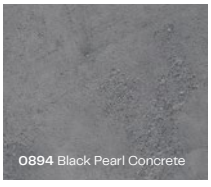


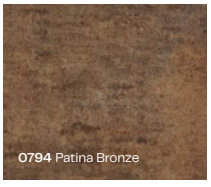






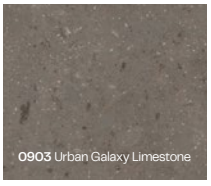


















NY Sky | NP Paragon | NG Gloss





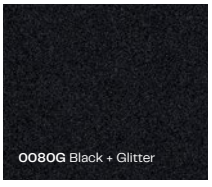


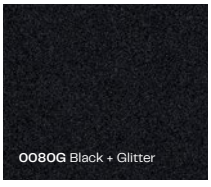


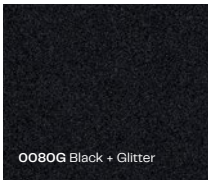
























Exterior Pro 2.3 Surface

(à partir d'avril 2026)

Collection			Exterior Pro 2.3 | Surface			Décor verso[7]	Sens du décor	Compact Interior
		Qualité	F					
		Format (mm)	4100x1300	4100x1300	4100x1300 3670 x 1630			
		Épaisseurs (mm)	6 | 8 | 10 | 12 | 13	6 | 8 | 10 | 12 | 13	6 | 8 | 10 | 12 | 13			
		Couleur du cœur	marron	marron	marron			
Type de décor	Numéro de décor	Nom de décor	Code NCS approchant[1] / Type de bois	NG / NG[2,3,5]	NP / NT[2,4]	NY / NT[2,5]			
U	0070	Carbon Grey	S 7502-B	○	○	○	X	N	⛶
S	0070G	Carbon Grey + Glitter		○	○	○	X	R	
U	0074	Pastel Grey	S 2500-N	○	○		X	N	⛶
S	0074G	Pastel Grey + Glitter		○	○	○	X	R	
U	0075	Dark Grey	S 5000-N	○	○		X	N	⛶
U	0077	Charcoal	S 7502-R	○	○		X	N	⛶
U	0080	Black	S 9000-N	○	○		X	N	⛶
S	0080G	Black + Glitter		○	○	○	X	R	
U	0085	White	S 0502-G50Y	○	○	○	X	N	⛶
U	0091	Starlight	S 0502-R50B	○	○	○	X	N	
U	0237	Gentian Blue	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	Mars Red	S 1580-Y90R	○			X	N	
U	0717	Atlantic	S 2060-R90B	○			X	N	⛶
U	0725	Yellowish Green	S 1060-G60Y	○			X	N	⛶
U	0742	Pebble Grey	S 1002-N	○	○	○	X	N	⛶
M	0793	Patina Tin				○	X	L	⛶
M	0794	Patina Bronze				○	X	L	⛶
M	0799	Black Jack				○	X	L	
M	0808	Desert Rose Sandstone				○	X	L	
U	0850	Green Valley	S 4050-G30Y	○			X	N	⛶
M	0860	White Blizzard Quartzstone				○	X	L	
M	0861	Grey Eclipse Quartzstone				○	X	L	
U	0864	Mustard	S 2060-Y10R	○	○		X	N	⛶
U	0865	Lemon	S 0580-N	○			X	N	⛶
H	0868	Caramel Marvel Walnut	Noyer		○		X	L	
H	0869	Smoked Marvel Walnut	Noyer		○		X	L	
H	0870	Dark Honey Marvel Walnut	Noyer		○		X	L	
U	0873	Red Pepper	S 4550-Y70R	○	○		X	N	⛶
U	0874	Maroon	S 7020-Y90R	○	○		X	N	⛶
U	0887	Dark Offroad Greige	S 7005-Y20R	○	○		X	N	
M	0894	Black Pearl Concrete				○	X	R	
M	0897	Grey Cliffhanger Slate				○	X	R	⛶
M	0898	Porto Nero Slate				○	X	R	⛶
U	0900	Dark Cyber Grey	S 7500-N	○	○		X	N	⛶
M	0902	Black Stingray Limestone				○	X	R	
M	0903	Urban Galaxy Limestone				○	X	R	
H	0907	Graphite Flagship Oak	Chêne		○		X	L	⛶
H	0908	Grey Flagship Oak	Chêne		○		X	L	
H	0909	Brown Flagship Oak	Chêne		○		X	L	⛶
U	2206	Fango	S 4005-Y50R	○	○		X	N	⛶
U	2289	Tortora	S 1505-Y40R	○	○		X	N	⛶

Type de décor
U = Colour
H = Nature
M = Material
S = Specials

Surfaces
NG = Gloss
NY = Sky
NP = Paragon

Sens du décor
L = Ce décor est orienté dans le sens longitudinal
(Merci d'en tenir compte pour les optimisations et la coupe)
N = Ce décor n'a pas de sens déterminé. Vous pouvez le tourner lors de la coupe.
(Pas pour la surface NP. Merci de tenir compte des autres indications concernant NP)
R = Ce décor a un sens déterminé.
(Merci d'en tenir compte pour l'optimisation et la coupe)
X = Décor sur les deux faces

Options de livraison
○ = selon les délais de livraison actuels
[ ] = Décor disponible aussi en Compact Interior. Pour les détails, voir le programme de livraison pour Compact Interior.
)3 = Tous les décors Colour NG sont aussi disponibles en Metallic (Dualis Overlay Glitter).
)7 = Surfaces Exterior NT, NG, NH disponibles aussi avec une face arrière 0890 Blanc balcon.
Film protecteur = Surface NG et NP départ usine avec un film protecteur. Surface NY départ usine toujours sans film protecteur.

Pour information :
)1 = Vous trouverez des informations sur les systèmes de couleurs RAL et CMYK sur notre site web : www.fundermax.com
)2 = Surface face avant/face arrière : NG : NG/NG | NP : NP/NT | NY : NY/ NT | NH : NH/NT (NY et NH sont livrés avec NT en haut).
)4 = Surface NP : veiller à la même orientation lors du montage. (Une rotation de 90° ou 180° peut entraîner des différences visuelles)
)5 = Vous trouverez d'autres surfaces/ combinaisons de décors sur www.fundermax.com
F = Max Compact Exterior qualité F. Pour les détails concernant les classes de résistance au feu et les homologations, voir TI Exterior.

4 Produits

Les performances de Max Compact Exterior

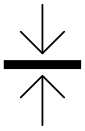
Les panneaux Max Compact Exterior sont des panneaux stratifiés compacts décoratifs haute pression (HPL) selon la norme EN 438-6, type EDF, produits sur des presses à haute pression dans des conditions de température contrôlées.

Des résines polyuréthanes acryliques doublement durcies assurent une protection efficace contre les intempéries, particulièrement adaptée à un revêtement durable des façades et des balcons.

Pour des conditions climatiques et environnementales extrêmes*


Forte résistance aux intempéries


Résistance optimale à la lumière


Double durcissement


Résistance aux rayures


Résistance aux chocs

Liberté de conception et efficacité

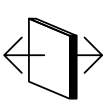

Grand choix de décors


Finition créative à l'aide d'installations CNC


Économies de coûts – 5 formats, peu de déchets de coupe

Montage et entretien


Montage rapide

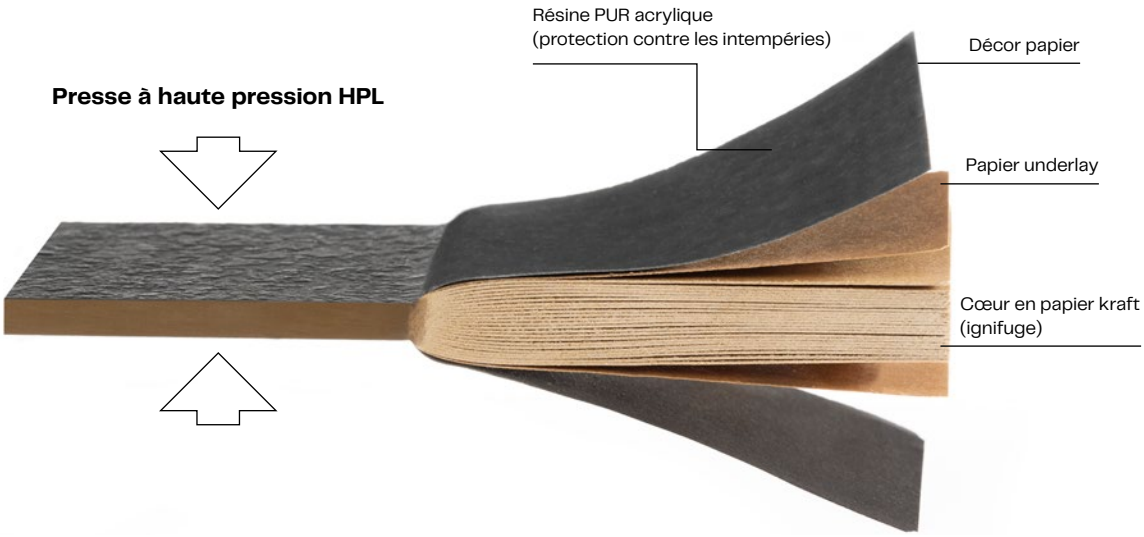

Décor sur les deux faces


Facile à nettoyer


Résistant aux solvants

*Normes et valeurs typiques : www.fundermax.com

Structure du panneau Max Compact Exterior



Le label « Produit Biosourcé » distingue les matériaux biosourcés intégrant une part significative de biomasse, en certifiant leur contenu en matière première biosourcée.

Un seuil minimum d'intégration de matière biosourcée est fixé par famille de produit (60% pour les bardages).

La certification FSC garantit l'origine et la traçabilité des produits à base de bois ou de papier, avec un niveau minimal de qualité de la forêt.

Les produits certifiés sont issus d'une gestion durable des forêts, socialement bénéfique et économiquement viable, tout au long de la chaine d'approvisionnement.

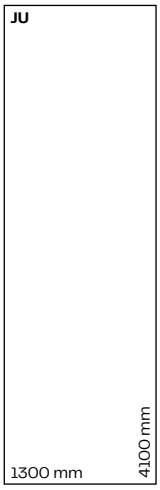
La certification PEFC garantit l'origine et la traçabilité des produits à base de bois ou de papier, avec un engagement d'amélioration.

Les produits certifiés sont issus d'une gestion durable des forêts respectant la diversité biologique et la vitalité des écosystèmes forestiers.

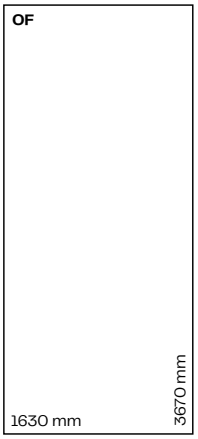
Max Compact Exterior Qualité F

Un produit de construction d'excellente qualité avec un marquage CE pour une utilisation comme revêtement durable de balcon et de façade. Ces panneaux sont des stratifiés duromères à haute pression (HPL) selon la norme EN 438-6, type EDF, dotés d'une protection contre les intempéries extrêmement efficace grâce à des résines polyuréthanes acryliques doublement durcies.

Exterior Pro 2.3 Surface



Finitions disponibles au format JU
- NG
- NP
- NY



Finitions disponibles au format OF
- NY

Surfaces*

- NG (Gloss) deux faces
- NP (Paragon), face arrière NT
- NY (Sky), face arrière NT

Format**

JU = 4100 x 1300 mm = 5,33 m²
OF = 3670 x 1630 mm = 5,98 m²

Épaisseurs

Panneaux avec un décor sur les deux faces :

Épaisseurs	Tolérances (EN 438-6, 5.3)
6 mm	± 0,3 mm
8 | 10 mm	± 0,5 mm
12 | 13 mm	± 0,6 mm

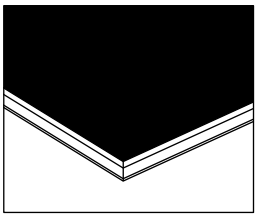
Noyau

- Qualité F
- ignifuge
- Couleur marron

* Pour un aspect optimal du revêtement de la façade, un montage sur une sous-structure en aluminium est recommandé. Le bois est déconseillé, car des irrégularités de surface entraînent un aspect gondolé.

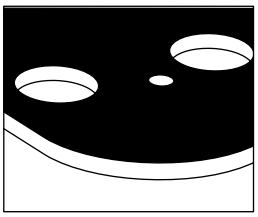
** Tolérances +10-0 mm (EN 438-6, 5.3) Les formats de panneaux sont des formats de production – si des dimensions et des angles précis sont nécessaires, il est recommandé de procéder à une coupe sur tous les côtés. En fonction de la coupe, la dimension nette est réduite d'environ 10 mm.

Finitions disponibles



Panneau 2 faces décors
Les panneaux Max Compact Exterior sont livrés en standard avec un décor sur les deux faces. Le cœur est construit de façon ignifuge, la surface est résistante à la lumière et, grâce à des résines doublement durcies, extrêmement résistante aux intempéries. (Test d'inflammabilité EN 13501–1, B–s2, d0)

Compact Elements



Services d'usinage
Fundermax propose la coupe des panneaux et l'usinage par commande CNC. Grâce à des installations ultra modernes, nous pouvons répondre à presque tous les désirs, du simple perçage de trous pour la fixation des panneaux de façade aux fraisages complexes pour les éléments de balcons.

Bon à savoir

Pour une conception claire homogène des faces internes du balcon, les panneaux Max Compact Exterior peuvent être également produits avec une face (arrière) blanche (Décor 0890 NT – Blanc balcon). En raison des différences au niveau du décor, les distances de fixation indiquées devraient être réduites d'au moins 15 %.

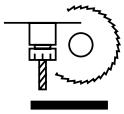
Service Technique

Fundermax produit des panneaux compacts en Autriche depuis plus de 50 ans. Depuis tout ce temps, nous conseillons nos partenaires commerciaux et collaborons à d'innombrables projets. Nous coopérons avec tous les partenaires systèmes renommés dans le domaine des façades ventilées et des balcons, nous étendons ainsi constamment un savoir que nous sommes heureux de mettre à votre disposition pour la planification et la réalisation de votre projet. Nos expertes et experts en matière de certification et d'homologation se chargent de la mise à jour et de l'extension de tous les certificats pertinents. De plus, à travers notre propre offre de services dans le domaine de la coupe et de l'usinage CNC, nous sommes en contact étroit avec tous les fournisseurs d'outils réputés, afin de pouvoir vous conseiller au mieux pour toutes questions concernant la transformation.

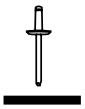
Informations techniques



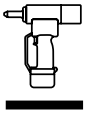
Manipulation des panneaux Compact



Usinage des panneaux Compact



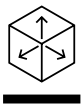
Possibilités de fixation des panneaux Compact



Montage des panneaux Compact



Certificats et homologations



Objets BIM et détails CAD



Support et contact par e-mail

Conseil

Profitez des conseils de nos architectes partenaires et de la longue expérience de nos services techniques. Vous trouverez dans l'espace de téléchargement de notre site web : certificats, homologations, objets BIM et informations techniques. Vous pouvez commander du matériel et des échantillons de décors 24h/24 sur notre site web.

Accédez directement aux informations techniques pour l'Exterieur au travers de ce QR code

Max Compact Exterior – caractéristiques physiques et homologations

Propriétés	Méthode de test	Évaluation	Norme[1)]	Valeur typique[2)]
Résistance à la lumière et aux intempéries (NT)				
Résistance lors d'une exposition artificielle aux intempéries*	EN 438-2:2016, ch. 29, 3000 h	Contraste : Échelle de gris Aspect : Degré	Contraste : ≥ 3 Aspect : ≥ 4	Contraste : 4-5 Aspect : 5
Résistance au rayonnement UV*	EN 438-2:2016, ch. 28	Contraste : Échelle de gris Aspect : Degré	Contraste : ≥ 3 Aspect : ≥ 4	Contraste : 4-5 Aspect : 5

Propriétés	Méthode de test	Unité de mesure	Norme[1)]	Valeur typique[2)]
Propriétés mécaniques				
Masse volumique apparente	DIN 52328 / EN ISO 1183	g/cm3	≥ 1,35	1,44
Résistance à la flexion	EN ISO 178	MPa	≥ 80	Sens transversal : 105 Sens longitudinal : 170
Module d'élasticité	EN ISO 178	MPa	≥ 9 000	Sens transversal : 11 000 Sens longitudinal : 16 000
Résistance à la traction	EN ISO 527-2	MPa	–	Sens transversal : 95 Sens longitudinal : 140
Résistance aux contraintes dues au choc provoqué par une grosse bille	EN 438-2:2016, ch. 21	mm	≤ 10	5-6
Propriétés thermiques				
Résistance à l'humidité	EN 438-2:2016, ch. 15	%	Augmentation de la masse ≤ 8	2
Stabilité dimensionnelle dans des conditions de température élevée	EN 438-2:2016, ch. 17	%	Sens longitudinal : ≤ 0,30 Sens transversal : ≤ 0,60	Sens longitudinal : 0,08 Sens transversal : 0,16
Coefficient de dilatation thermique	DIN 52328	1/K		18 x 10 -6
Conductivité thermique		W/mK		0,3
Résistance à la diffusion de vapeur d'eau				ca. 17 200 µ
Classes de matériau de construction				
Classe de matériau de construction Europe	EN 13501-1	MA39-VFA Vienne	Euroclass B-s2, d0 pour 6-13 mm**	
Test de résistance au feu des façades, Autriche	ÖNORM B 3800-5	MA39-VFA Vienne	épaisseurs de panneau certifiées : 8-13 mm	
Test de résistance au feu du sol Podio, Autriche	EN 1365-2	MA39-VFA Vienne	REI60 pour un panneau de 20 mm d'épaisseur	
Classe de matériau de construction Suisse	EN 13501-1	MA39-VFA Vienne	Euroclass B-s2, d0 pour 6-13 mm[2)]	
Classe de matériau de construction France	NFP 92501	LNE	M1 pour 2-10 mm	
Classe de matériau de construction Espagne	UNE 23727-90	LICOF	M1 pour 6-10 mm	
Test de propagation du feu, Pologne	PN-B-02867:2013-06	Instytut Techniki Budowlanej	NRO for 6 - 10 mm fixation mécanique visible et invisible NRO for 8 - 10 mm fixation invisible par collage	
Homologations				
Homologation pour les façades, Allemagne		Institut für Bautechnik Berlin (Institut des techniques du bâtiment)	6, 8, 10 mm, Numéro d'homologation Z-10.3-712	
Directive ETB relative aux éléments de construction sécurisant contre les chutes de 6/1985, balustrades de balcon		TU Hannover (Université technique de Hanovre)	test validé (en fonction des prescriptions en matière de construction et de la construction de la balustrade, 6,8, 10 ou 13 mm d'épaisseur pour les panneaux)	
Avis technique, France		CSTB	6, 8, 10 et 13 mm, Sous-structures en bois et en métal, homologation 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	

Pour la surface NT, on applique une tolérance de degré de brillance de +/-5 GE mesurée à 60°. Concernant les tolérances de couleurs, la fiche technique Tolérances (version 2017-1-16) de la Fédération professionnelle autrichienne pour les façades ventilées ÖFHF (www.oefhf.at) s'applique.

1) Selon EN 438-6
2) Les valeurs typiques sont présentées exclusivement à titre d'exemple et ne peuvent constituer la base d'une éventuelle responsabilité de Fundermax (pas de valeurs garanties). Fundermax garantit exclusivement le respect des normes.

* Décor personnalisé : Exposition artificielle aux intempéries EN ISO 4892-2 : 3000 h ; évalué d'après l'échelle de gris EN 20105-A02: 3
** Le panneau de sol pour balcon Podio, Euroclass B-s2,d0 (6-20 mm), constitue une exception

Vous trouverez d'autres certifications et homologations ainsi que celles qui sont actuellement en vigueur dans l'espace de téléchargement sur www.fundermax.at.
Veuillez respecter les prescriptions en matière de construction en vigueur, nous déclinons toute responsabilité à cet égard.
Veuillez contrôler si votre projet de construction respecte les exigences quant à la limitation de la propagation du feu (par ex. Autriche : OIB RL 2, Allemagne : Musterverwaltungsvorschrift Technische Baubestimmungen MVV TB„).
Cette brochure s'adresse à des professionnels familiarisés avec les normes applicables, règlementations techniques, exigences légales et directives applicables concernant les produits de construction. Ce référentiel a été élaboré avec le plus grand soin ; nous rappelons néanmoins que la responsabilité de la planification correcte incombe toujours à la planificatrice ou au planificateur, et que la responsabilité du montage correct incombe toujours à l'exécutante ou à l'exécutant.

5 Fundermax Individual Solutions

For you to create. Possibilités de conception maximales avec Fundermax Exterior

Les façades sont l'élément architectural le plus important, véhiculant l'expression symbolique du bâtiment et l'intention de l'architecte tout en servant de décor à la vie dans la ville et l'espace public.

Avec le grand choix de couleurs, de décors et de surfaces des panneaux de la collection Fundermax Exterior, extrêmement résistants aux intempéries et à la lumière, vous disposez déjà d'une très large palette de possibilités de conception. La liberté de conception maximale vous est offerte par Fundermax Décor personnalisé ou encore la possibilité de choisir librement vos défonçages et gravures par fraisage qui peuvent être réalisés avec des installations CNC modernes.



5 01 Projet : Maison individuelle Sarka Kata
Client : Sarka Kata
Design : Toth Project
Designer : László Tóth
Photographe: Bujnovszky Tamás

Alejandro Prieto, Mimi Oldenhave in Journal of Façade Design & Engineering Volume 9 / Number 2 / 2021/ Page 22

Liberté de création pour le calepinage des façades et la conception des surfaces

Grâce aux installations CNC modernes, il est possible de concevoir le calepinage de la façade de façon créative et d'y ajouter des touches personnelles au moyen de gravures par fraisage. Les panneaux Fundermax Exterior sont construits de façon homogène, il n'est pas nécessaire de prévoir une protection des chants.

Profitez de nos décennies d'expérience en matière d'usinage des panneaux compacts et commandez votre projet trié et prêt à monter.

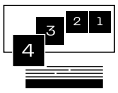
Compact Elements : service d'usinage et de préparation



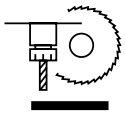
Finition création par rainurage en surface



Decoupe et performation créatives



Identification en fonction des étapes de construction



Triés, étiquetés et palettisés prêts à monter

Avantages

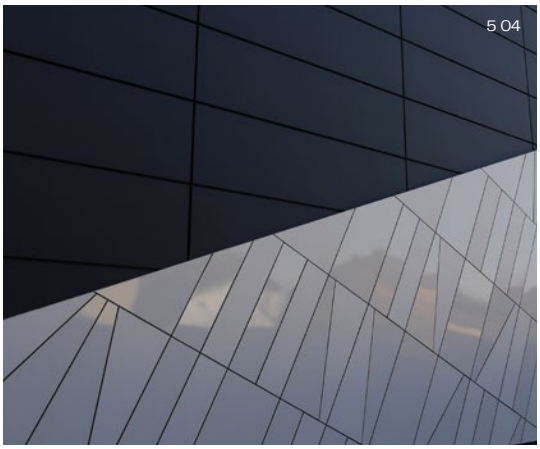
- Pas de risques personnels liés à la coupe
- Résultats d'usinage parfaits
- Sur demande, livraison sans les chutes, et ainsi moins de travail lors de la clôture du chantier
- La numérotation, la palettisation et le tri « prêt à monter » facilitent la logistique du chantier et réduisent l'encombrement



© Budivelna Zirka Company



© Genarchi Architektes

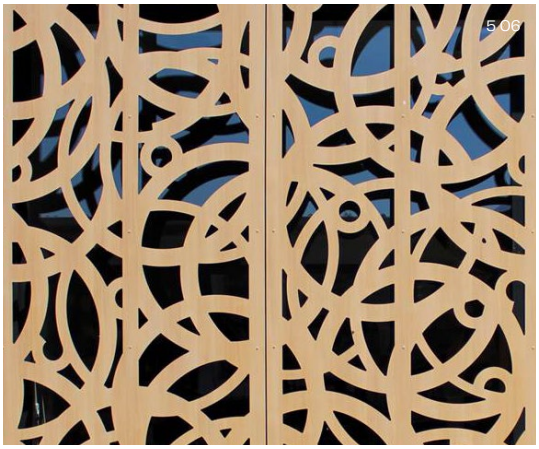


© Spar Ostern: Warenhandels AG

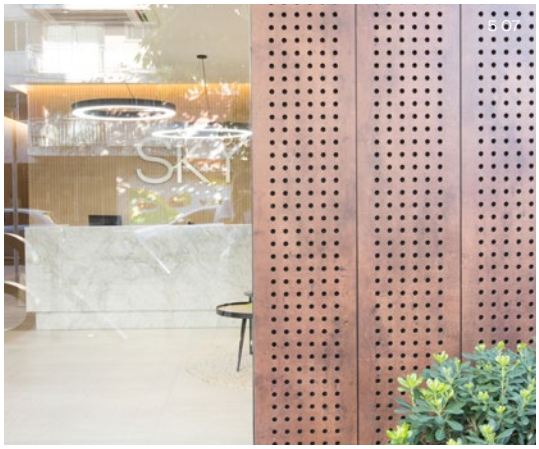


© Severin Murnig

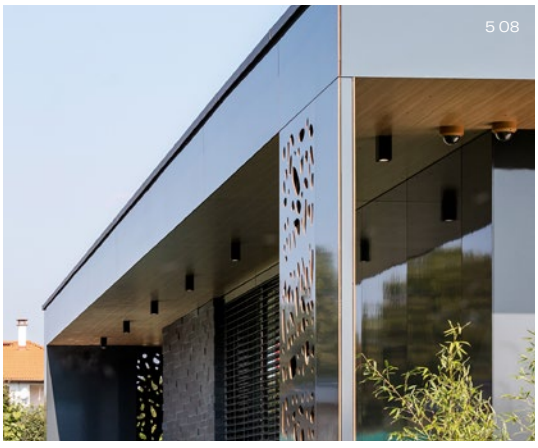
5 02 Segmentation de la façade
Projet : Aquapark
5 03 Segmentation de la façade
Projet : Construction d'une école
5 04 Segmentation de la façade
Projet : Eurospar St. Valentin
5 05 Segmentation de la façade
Projet : Veganista



© Atelier M.Chateau



© Quantax Uruguay



© Budivelna Zirka Company



© Kurt Kuball Architekturfotografie

5 06 Perforation et gravure parfraisage
Projet : Mairie de Trevé
5 07 Perforation et gravure par fraisage
Projet : Sky Punta Carretas
5 08 Perforation et gravure par fraisage
Projet : Maison individuelle
5 09 Perforation et gravure par fraisage
Projet : Maison individuelle



SKY Punto Carretas | Cesio Olveira Arquitectos
© Quantax Uruguay

6 Collection Essential

Exterior 2.3 Essential

Exterior 2.3 | Essential offre un choix maximum de décors pour une efficacité maximale avec la surface NT, quifait intervenir de façon ciblée un effet satiné. Ainsi, la surface est dotée d'un certain chatoiement qui, indépendamment de l'incidence de la lumière et de l'utilisation concrète, lui permet d'affirmer son caractère. L'impression d'un fin martèlement complète le tableau, pour un effet d'ensemble de toute beauté.

Exterior 2.3 | Essential





MFH Riedholz | Tormen Architekten AG
© Mark Drotsky Architekturfotografie

0070 Carbon Grey NT

7 Autres collections Pro

Exterior Pro 2.2 Podio

Résistant aux intempéries, antidérapant et résistant aux rayures – ce ne sont quelques-uns des critères remplis par notre panneau de balcon Max Compact Exterior Podio à la surface Hexa, spécialement développé pour cet usage. Par sa simplicité de montage par vissage ou collage, ainsi que par son caractère antidérapant conforme aux normes R10 DIN 51130 et DIN 51097, il est parfaitement adapté aux balcons, escaliers et podiums. Grâce au choix de différents décors, ce panneau comble tous les désirs.

Exterior Pro 2.2 | Podio



Exterior Pro 2.2 Authentic

Contrairement aux autres gammes Exterior, les panneaux Authentic se patinent avec le temps. Chaque décor de la collection Authentic est disponible en trois surfaces :

- NT
- NY
- NH

Exterior Pro 2.2 | Authentic

Qui aime les teintes brunes et naturelles appréciera ces trois décors entièrement nouveaux, développés à partir d'Authentic Natura (AUTN).

Authentic Mocca

Tantôt fort, tantôt doux, tantôt sombre, tantôt clair, en tout et pour tout : une composition du meilleur goût.

Authentic Pecan

Le précieux contenu est protégé par une enveloppe résistante – il en va de même pour l'intérieur du bâtiment et la façade. Et si cette dernière a de plus un aspect esthétique, c'est qu'on a utilisé « Authentic Pecan ».

Authentic Caramel

Des façades à l'aspect « caramel beurre salé » allant du jaune doré au brun couleur miel : ce décor a été inspiré par les nuances de couleur de ce caramel très prisé.

AU01 Authentic Mocca



AU02 Authentic Pecan



AU03 Authentic Caramel



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

Fundermax France S.a.r.l.
29 Rue Maurice Flandin
F-69003 Lyon
accueil@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

10/26 - PR.103.FR.WEB

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