



Arch. Stefano Boeri & OM/AR arch. - Ph. Paolo Rosselli

 EQUITONE
by etex



Matériaux de façade en fibres-ciment EQUITONE

Lorsque Ludwig Hatschek a inventé le fibres-ciment à la fin du XIXe siècle, il a combiné les éléments de base de la terre: les matières minérales, l'eau, l'air et le feu (la chaleur) dans un simple processus de filtration. Notre société mère, Etex, fabrique des matériaux en fibres-ciment depuis 1905. L'incarnation la plus prestigieuse de ce fer héritage de matériaux uniques est la gamme de matériaux de façade EQUITONE®. Le processus de production de Hatschek rend chaque panneau unique dans sa finition et sa tonalité. La plupart des matériaux de façade EQUITONE sont teintés dans la masse laissant apparaître la structure brute du fibres-ciment.

Dans les années 1950, des architectes de renom tels que Walter Gropius ont été les premiers à utiliser des panneaux de fibres-ciment composés de deux couches de coloration acrylique dans le cadre du principe de la façade rapportée ventilée.

En 1954, le designer Willy Guhl a créé la célèbre « loop chair » à partir d'un seul panneau de fibres-ciment. Cette création témoigne toujours des qualités fondamentales du matériau de base qu'est le fibres-ciment : mince, léger, durable et beau. En 1987, Herzog & De Meuron ont conçu le bâtiment de stockage Ricola à Laufen en utilisant des panneaux de fibres-ciment bruts. La façade persienne qui en résulte, qui fait référence aux boîtes en carton à l'intérieur, a incité notre entreprise à commencer le développement industriel de matériaux en fibres-ciment bruts et teintés dans la masse.

Aujourd'hui, les matériaux EQUITONE offrent une large palette de possibilités. Les plus grands architectes de notre époque explorent et transforment les matériaux EQUITONE pour en faire des façades remarquables.



Explorons ensemble la circularité dans le bâtiment

Nos ambitions pour 2030

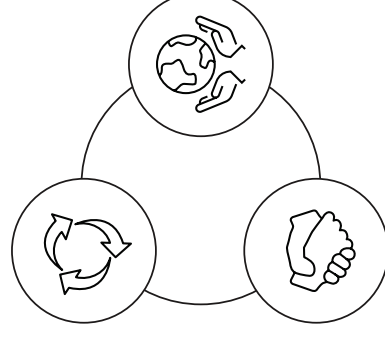
Chez EQUISTONE, nous nous engageons à réutiliser et à recycler tous nos matériaux, en leur donnant une deuxième vie. Avec votre aide, nous voulons aller plus loin et repenser la manière dont ces matériaux sont conçus, réduire notre consommation de ressources naturelles et supprimer les déchets.

Matériaux à impact léger

Minimiser l'empreinte environnementale tout au long du cycle de vie.

Déchets mis en décharge

Maintenir l'utilisation de nos matériaux et éviter les décharges.



Conception circulaire

Concevoir nos matériaux en tant que systèmes modulaires faciles à démanteler, à réparer et à reconstruire et qui garantissent leur réutilisation et recyclage continus.

Construction à faible impact

Réduire notre empreinte écologique tout au long de la chaîne de valeur pour créer des matériaux conçus pour avoir un faible impact.

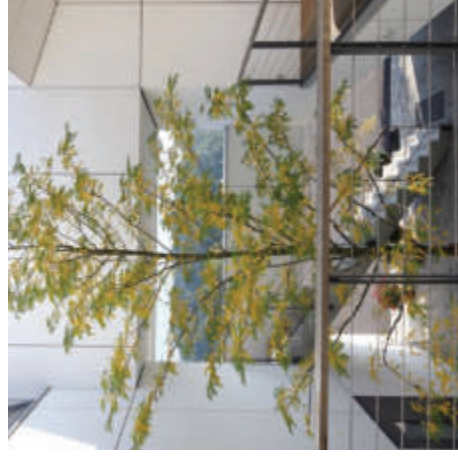
Une coopération totale pour un changement durable

Collaborer avec tous les acteurs du secteur pour éliminer l'empreinte totale des nos matériaux, pas seulement au stade de la production, mais tout au long de leur cycle de vie.

Le potentiel circulaire des revêtements en fibres-ciment

Fabriqués à partir d'eau, de ciment Portland, de cellulose et de minéraux naturels, nos matériaux sont les briques parfaites pour une industrie de la construction circulaire.

	Recyclable		Faible maintenance
	Léger		Faible utilisation de matériau/m²
	Durable (+50 ans)		Modulaire

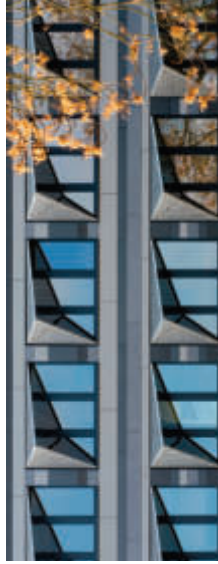


180 grad Architekten, Heerbrugg, Switzerland

Cinq points forts d'opter pour les solutions de façades ventilées EQUITONE

Découvrez pourquoi EQUITONE est votre partenaire privilégié pour les projets innovants de façades ventilées.

De la pérennité exceptionnelle à la flexibilité de conception inégalée, des services d'experts à l'impact environnemental et à la sécurité, chaque aspect témoigne d'un engagement envers l'excellence responsable, concrétisant ainsi vos aspirations architecturales en réalités.



Arch: Astrid Bornheim, Berlin, Germany



Durabilité

Conçus pour être robustes et fiables, les panneaux EQUITONE, installés en toute transparence dans la façade au moyen d'un système de rideau de ventilation arrière, offrent:

- Plus de 50 ans de longévité
- Protection anti-graffiti*
- Résistance aux températures extrêmes et au gel
- Résistance exceptionnelle à l'eau
- Résistance aux produits chimiques



Développement durable

EQUITONE est à la tête de l'excellence environnementale, offrant un cadre durable qui contribuera à la réussite de vos futurs projets:

- Cradle to Cradle Certified® Bronze**
- 100% recyclable
- Faible utilisation de matériaux/m²
- Design modulaire
- Construction légère
- Démontage facile
- Peu de maintenance
- Pas d'émission de gaz nocifs



Flexibilité du design

Les solutions flexibles d'EQUITONE vous permettent d'aller plus loin dans votre démarche de conception:

- Dimensions et formes personnalisables
- Options de perforation, de fraisage et d'impression
- Impressions personnalisées***
- Il convient aux applications spéciales telles que les murs courbes, les toits, les intérieurs et les brise-soleil
- Layouts verticales, horizontales ou angulaires
- Motifs aléatoires ou décalés



Services d'experts

Relevez les défis quotidiens à chaque étape de votre projet architectural en toute simplicité grâce aux services d'experts proposés par EQUITONE:

- Plus de 120 ans d'expérience
- Consultation d'experts à tous les stades du projet
- Accès aux ressources techniques online
- Support des objets BIM
- Workshops périodiques avec des architectes afin d'améliorer leur expertise



Sécurité

EQUITONE vous offre la tranquillité d'esprit et une sécurité inégalée. Chaque détail est conçu pour satisfaire et dépasser les normes les plus élevées de l'industrie:

- Norme EN 13501 réaction au feu niveau A2-s1,d0
- EN 12467 Classe 4 de résistance
- Pas d'émission de gaz nocifs

* Applicable à natura PRO, pictura et inspira.
 ** Applicable à natura, pictura, inspira, linea, textura, pictura.
 *** Applicable à inspira.

Pour renforcer votre créativité

De l'expression la plus brute
à votre propre inspiration,
votre seule limite
est votre imagination.

La gamme EQUISTONE commence par la subtile authenticité grise de deux matériaux en fibres-ciment naturelles, Natura PRO et Tectiva. Elle se poursuit avec des degrés progressifs de modification mécanique de la surface avec Lunara et Linea. (The Minerals)

Les sous-ensembles Pictura, Coloura et Textura apportent ensuite une gamme de couleurs à leurs designs de façade. (The Colourfuls)

Enfin, les impressions naturelles de la gamme Inspira et les surfaces graphiques artistiques avec des dessins créés par des architectes pour des architectes vous offrent des possibilités créatives infinies. (The Graphicals)

The Minerals

Adoptez l'élégance naturelle et authentique, explorez nos panneaux aux tons minéraux et terreux.



The Colourfuls

Réveillez votre façade: découvrez notre palette vibrante pour une esthétique colorée et originale.



The Graphicals

Découvrez un monde de polyvalence visuelle illimitée grâce à des conceptions graphiques inspirées du bois, de la rouille, du béton, de la pierre et de la nature.



The Minerals



EQUITONE [natura] PRO

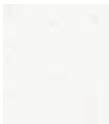
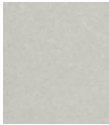
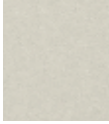
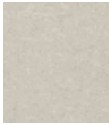
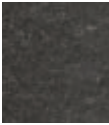
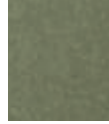
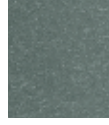
EQUITONE [natura] PRO est un matériau de façade teinté dans la masse, unique par son aspect minéral et sa profondeur. Sa finition offre un toucher soyeux et doux, accentuant son caractère naturel et subtil, tout en protégeant contre les graffitis.

Toucher: Mate, satiné, surface lisse.
Aspect: Fbres distribuées au hasard, raffinées, précieuses.

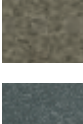
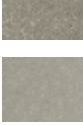
Epaisseur	Largeur	Longeur
8 - 12 mm	1250 mm	2500 - 3100 mm

DISPONIBLE EN 27 COULEURS

20 COULEURS STANDARD

				
NU164	NU161	NU162	NU163	NU154
				
NU861	NU961	NU211	NU250	NU251
				
NU991	NU972	NU252	NU281	NU073
				
NU331	NU359	NU594	NU411	NU074

7 COULEURS SPÉCIALES

						
NU661	NU662	NU593	NU412	NU294	NU891	NU892

Autres couleurs disponibles sur demande, sous réserve de quantités minimales.



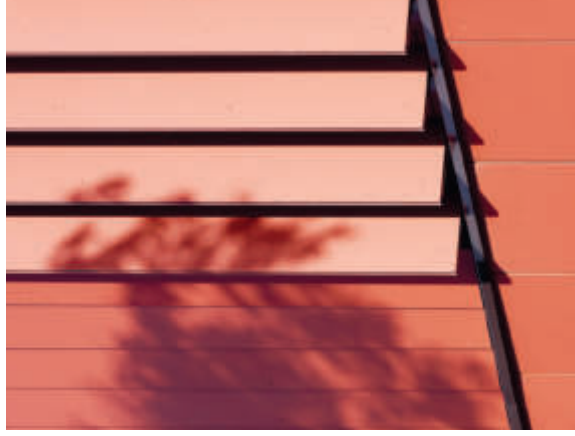
Delugan & Meissl Architects



Spaces architects and urban planners gmbh,
Munich



foundation & architekten BDA, Germany: Folzlik Krebs Spies Partnerschaft mbB;
SPRENGWERK, Architektur und Sanierung



EQUITONE [tectiva]

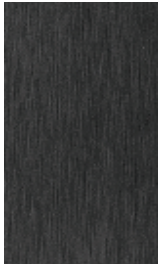
EQUITONE [tectiva] est un matériau de façade qui se distingue par l'aspect brut de sa matière. Chaque panneau est unique et porte le caractère primitif du fibres-ciment originel teinté dans la masse. Sa surface brute, légèrement poncée, au toucher délicat, est protégée par un traitement hydrofuge qui lui confère une esthétique pérenne.

Toucher: Lignes de ponçage fines.

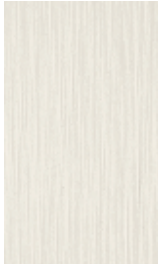
Aspect: Sec, vif, dynamique, avec une variation naturelle des couleurs, accentuée par l'orientation du panneau, son angle de vue, la lumière et les gouttes de pluie.

Épaisseur	Largeur	Longueur
8 mm	1220 mm	2500 - 3050 mm

DISPONIBLE EN 9 COULEURS



TE85



TE90



TE30



TE20



TE00



TE40



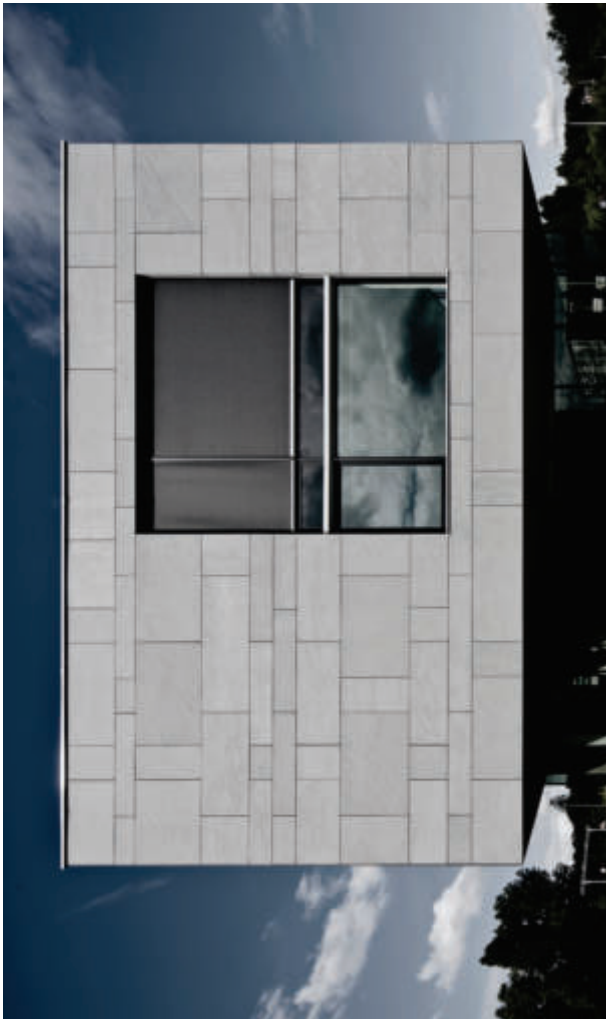
TE15



TE10



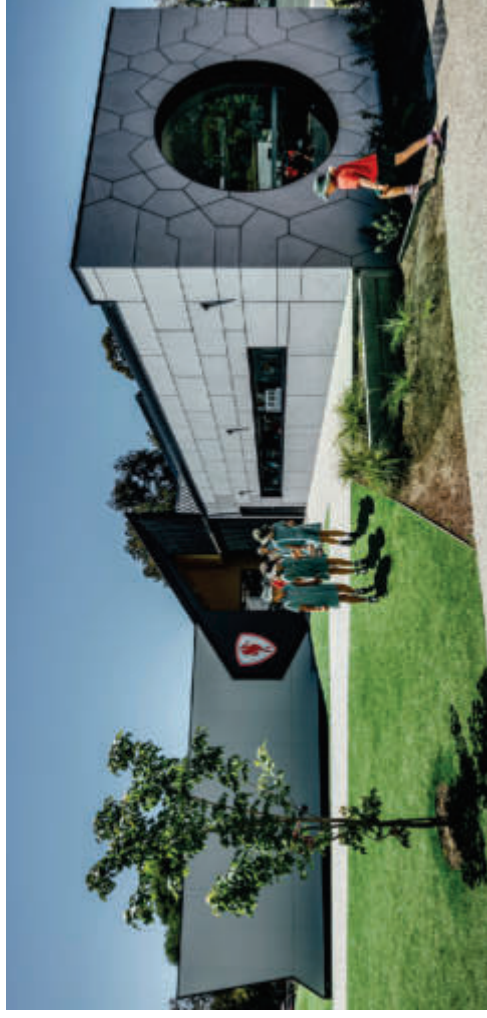
TE60



JEMS Architekt, Warsaw, Poland



STUDIOWORKERS, José and Isabel Machado,
Espinho, Portugal



ARKit

EQUITONE [lunara]

EQUITONE [lunara] est un panneau de fibres-ciment teinté dans la masse dont la surface rappelle celle de la Lune et met en valeur l'aspect authentique du fibres-ciment. Chaque panneau est unique par sa couleur, sa texture et sa surface aux motifs aléatoires. Sa surface brute et non polie affirme son aspect naturel et invite au toucher.

Toucher: Surface en fibres-ciment brute et non polie, avec une délicate sensation de lin au toucher.

Aspect: Expressif, naturel, unique.

Epaisseur	Largeur	Longueur
10 mm	1220 mm	2500 - 3050 mm

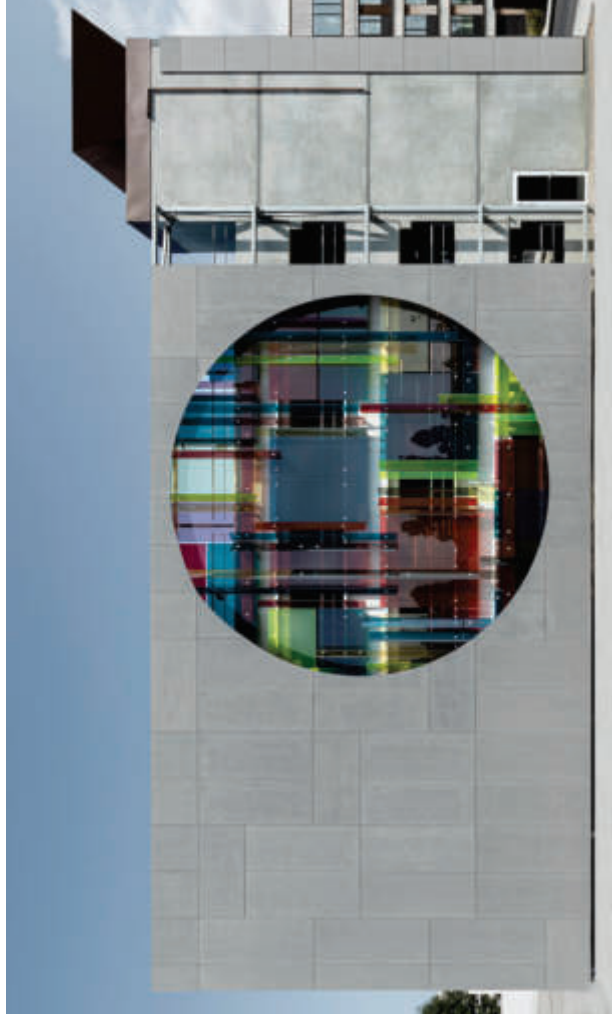
DISPONIBLE EN 2 COULEURS



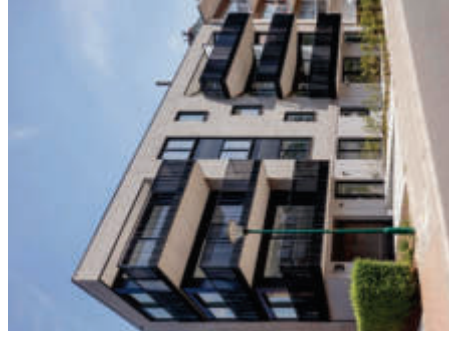
LA20



LA60



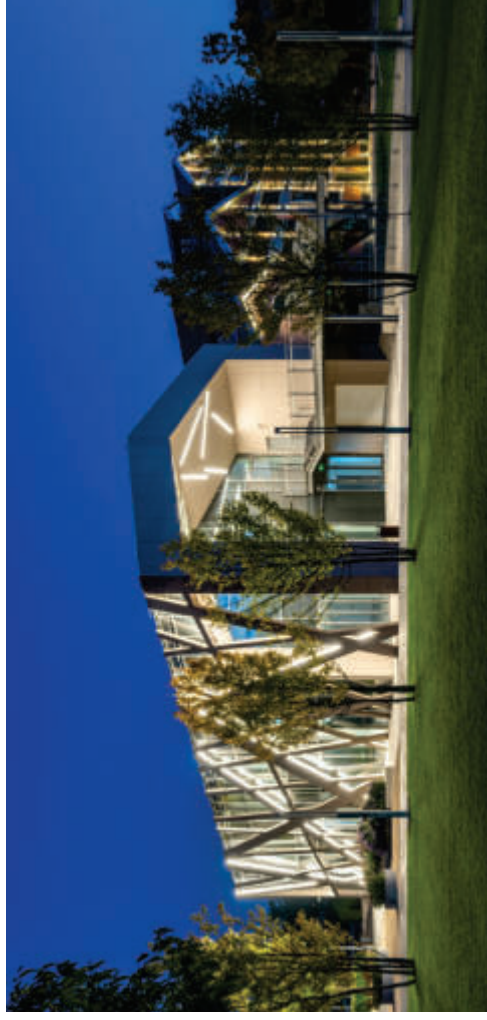
Kirstine Roepstorff



unala- Urban Nation Architects



CEH Zrt. MATA-DOR Architektúra Kft. / Bánszky Szabolcs



EQUITONE [linea]

EQUITONE [linea] est un matériau de façade teinté dans la masse unique, dont la surface lignée en creux crée un relief «3D» qui change en fonction de l'angle de vue. Les rainures exposent le cœur du fibres-ciment et renforcent la profondeur de la texture naturelle du matériau. L'ombre et la lumière jouent avec les stries des panneaux, provoquant un effet optique qui apporte un rythme unique aux façades.

Texture: Structuré, relief, profond.

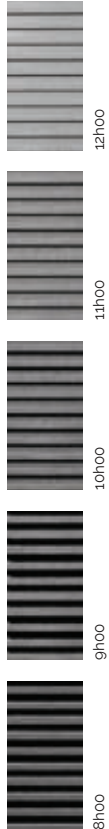
Aspect: Des contours forts et une ligne puissante qui crée un jeu d'ombre et de lumière.

Epaisseur	Largeur	Longeur
10 mm	1220 mm	2500 - 3050 mm

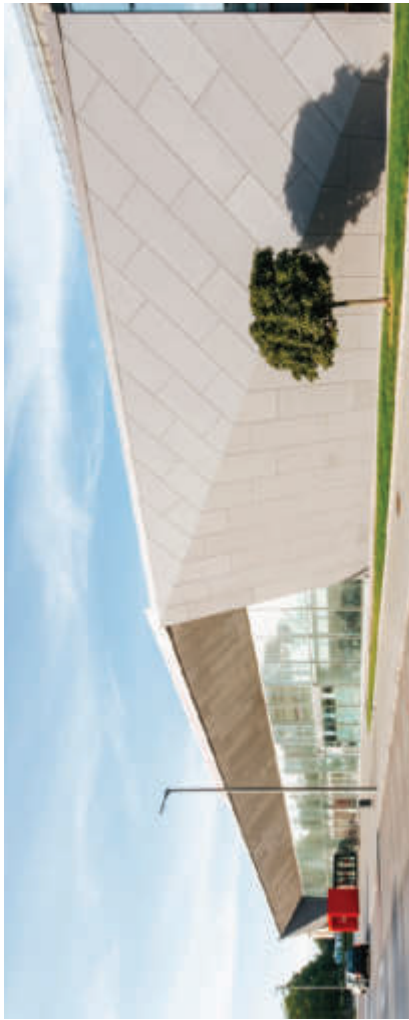
DISPONIBLE EN 9 COULEURS



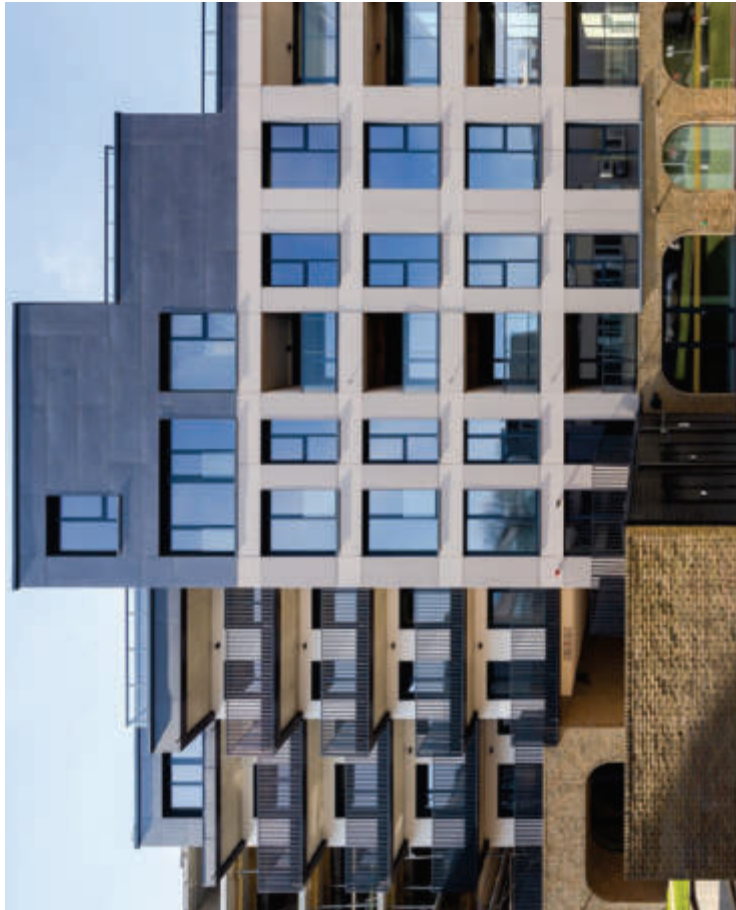
JEUX D'OMBRES



Studio Weave, London



LAB5



Kęstutis Kisielius



Agence MW architectes D. P. L. G.



Santos-Gala Arquitectos

The Colourfuls



ARTER Architects

EQUITONE [pictura]

EQUITONE [pictura] est un matériau de façade en fibres-ciment qui présente une finition unie et ultra-mate.

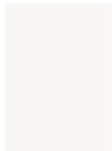
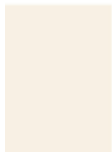
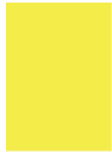
Toucher: Lisse, mat, avec protection anti-graffiti.

Aspect: Classique, il apporte des touches de couleur à la façade.

Épaisseur	Largeur	Longeur
8 - 12 mm	1250 mm	2500 - 3100 mm

DISPONIBLE EN 20 COULEURS

16 COULEURS STANDARD

			
PW141	PW841	PG642	PG641
			
PG243	PG843	PG645	PG644
			
PG241	PG844	PG443	PG442
			
PA041	PA944	PG341	PG742

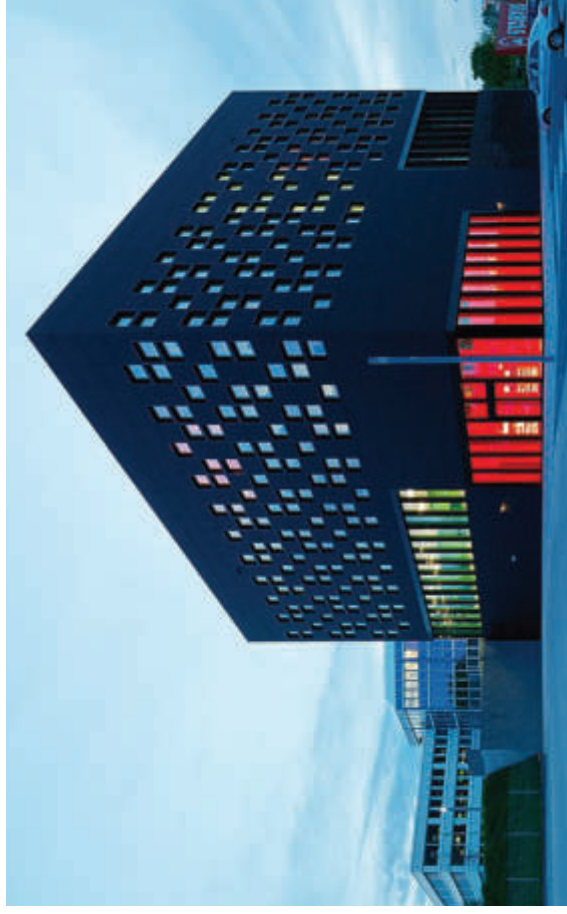
4 COULEURS SPÉCIALES

			
PG342	PG444	PG546	PG542

Autres couleurs sur demande, sous réserve de quantités minimales.



Jo Coenen



mvmarchitekt • starkearchitektur Köln



TKD Architects

EQUITONE [coloura]

EQUITONE [coloura] est un matériau de façade en fibres-ciment haute densité revêtu d'une couche supérieure obtenue par deux couches de coloration acrylique.

Toucher: Lisse, dure, mate.

Aspect: Apporte des accents colorés à une façade.

Épaisseur	Largeur	Longueur
8 mm	1250 mm	2500 - 3100 mm



DISPONIBLE EN 37 COULEURS STANDARD

FCM 900 White	FCM 906 Cream	FCM 907 Beige	FCM 928 Sand	FCM 908 Taupe	FCM 911 Lemon	FCM 923 Honey
FCM 912 Gold	FCM 933 Light brown	FCM 931 Carmel	FCM 926 Grey brown	FCM 909 Milk chocolate	FCM 929 Eggplant	FCM 914 Pistachio
FCM 915 Green pea	FCM 913 Olive	FCM 932 Umbra	FCM 916 Asparagus			

FCM 922 Mint	FCM 917 Blue azure	FCM 921 Plum	FCM 901 Light grey	FCM 902 Grey	FCM 903 Dark grey	FCM 910 Graphite
FCM 904 Anthracite	FCM 924 Onyx	FCM 905 Black	FCM 938 Ginger	FCM 925 Ugler	FCM 939 Succinite	FCM 937 Vermilion
FCM 934 Sea green	FCM 942 Beige grey	FCM 941 Iron grey	FCM 940 Quartz grey	FCM 936 Pumpkin		



EQUITONE [textura]

EQUITONE [textura] est un matériau en fibres-ciment teinté dans la masse, avec un revêtement spécial avec des pigments résistants aux UV qui garantit des couleurs vives en permanence. La surface uniforme assure un effet nettoyant durable.

Toucher: Surface à grain fin.
Aspect: Satin, effet perle.

Épaisseur	Largeur	Longueur
8 - 12 mm	1250mm	2500 - 3100 mm

DISPONIBLE EN 14 COULEURS

9 COULEURS STANDARD



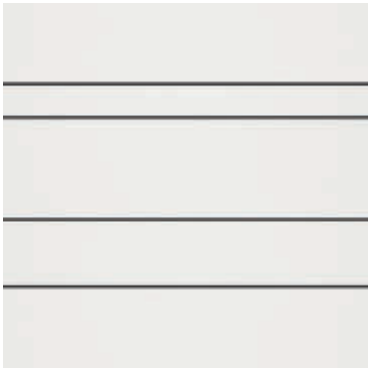
5 COULEURS SPÉCIALES



Autres couleurs sur demande, sous réserve de quantités minimales.



HEP Architekten GmbH



Delugan Meissl Associated Architects, Wien

The Graphics



EQUITONE [inspira]

Collection Expressive

EQUITONE [inspira] est un panneau de fibres-ciment haute densité dont la surface est imprimée numériquement et revêtue d'une finition résistante aux UV. Ce matériau offre une finition durable, résistante à la saleté et à l'abrasion, ainsi qu'une surface anti-graffiti permanente.

Toucher: Lisse, dure et mate.

Aspect: Moderne, élégant, avec un effet matière.

Épaisseur	Largeur	Longueur
8 mm	1250 mm	2500 - 3100 mm

La collection Expressive est disponible en 4 décors différents avec des tons Bois, Rouille, Pierre et Béton.

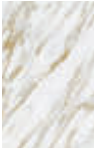
Bois

			
FCW 157 C Natural alder	FCW 157 Classic oak	FCW 156 Rustic oak	FCW 125 B Carbon oak
			
FCW 125 Old oak	FCW 121 LB Light walnut	FCW 121 American walnut	

Rouille

			
FCR 656 Vertical rust	FCR 535 Thick rust	FCR 484 Wild rust	FCR 454 Modern rust

Pierre

			
FCS 548 Black marble	FCS 547 Cracked marble	FCS 530 Black stone	FCS 074 Gold calacatta
			
FCS 059 White calacatta	FCS 006 Beige travertine	FCS 004 Amber travertine	FCS 075 Silver calacatta

Béton

			
FCC 426 B Warm concrete	FCC 426 Bright concrete	FCC 320 Grey concrete	FCC 025 Cracked plaster
			
FCC 318 Industrial brown	FCC 292 Silver concrete	FCC 020 B Dark rust	FCC 437 Wild plaster
			
		FCC 318 A Industrial black	FCC 020 A Grey rust



EQUITONE [inspira]

Collection Artistique

EQUITONE [inspira] est un panneau en fibres-ciment haute densité, dont la surface est imprimée numériquement, puis protégée par une finition résistante aux UV. Ce matériau offre une surface durable, résistante à la saleté, à l'abrasion et dotée d'un traitement anti-graffiti permanent.

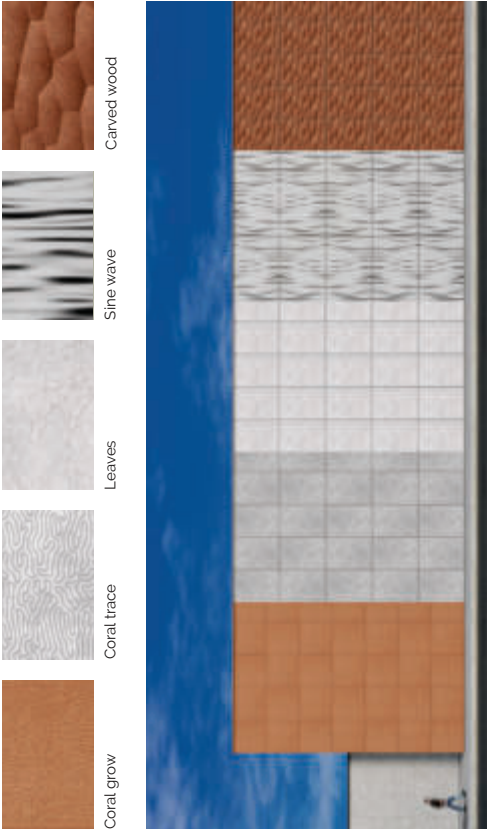
Toucher: Lisse, dure, mate.

Aspect: Moderne et élégant, avec des graphiques artistiques ou personnalisés.

Épaisseur	Largeur	Longueur
8 mm	1250 mm	2500 - 3100 mm

La collection Artistique propose des décorations sur mesure et des impressions personnalisées à la demande. Grâce à une technologie d'impression digitale avancée, tout type d'image, de couleur, de motif ou de design haute résolution peut être fidèlement reproduit sur les panneaux.

Inspirée par la nature et imaginée pour EQUITONE par des architectes, cette série graphique vous permet de créer un design unique et de réaliser des façades originales et personnalisées.



Dorota Szlachet



EQUITONE

by etex



etexfibrecement.com

Follow @EQUITONE Export



Euro Panels Overseas N.V.

Bormstraat 24
2830 Tiselt - Belgium

info.europanel@etexgroup.com