



*Materie e superfici **per l'architettura***

Materials and surfaces
for architecture

Materias y superficies
para la arquitectura

04 Aliva, sistemi di facciata ventilata

Aliva, rainscreen systems

Aliva, sistemas de fachada ventilada

06 Materie e superfici per l'architettura

Materials and surfaces for architecture

Materias y superficies para la arquitectura

08 Elementi architettonici in terracotta artigianale

Architectural elements in handcrafted terracotta

Elementos arquitectónicos en terracota artesanal

14 TerraToscana.covering

Sistema di facciata ventilata con rivestimento architettonico in terracotta artigianale toscana

Handcrafted Tuscan terracotta rainscreen system

Sistema de fachada ventilada en terracota artesanal toscana

26 Alu.covering

Sistema di facciata ventilata con rivestimento in alluminio estruso

Extruded aluminium rainscreen system

Sistema de fachada ventilada con revestimiento de aluminio extruido

38 Terra.covering

Sistema di facciata ventilata con rivestimento in terracotta

Terracotta rainscreen system

Sistema de fachada ventilada con revestimiento de terracota extruida

48 Mesh.covering

Sistema di facciata ventilata con rivestimento in reti metalliche

Metal mesh rainscreen system

Sistema de fachada ventilada con revestimiento de mallas metálicas

58 Concrete.covering

Sistema di facciata ventilata con rivestimento in cemento fibrorinforzato

Glass reinforced concrete rainscreen system

Sistema de fachada ventilada con revestimiento de cemento reforzado con fibra de vidrio

68 Ceramic.covering

Sistema di facciata ventilata con rivestimento in gres porcellanato

Porcelain tile rainscreen system

Sistema de fachada ventilada con revestimiento de gres porcelánico

78 Large.covering

Sistema di facciata ventilata con rivestimento in grande formato

Large format tile rainscreen system

Sistema de fachada ventilada con revestimiento de gran formato





Aliva, Sistemi di facciata ventilata

Certificata UNI EN ISO 9001, 14001 e 45001, Aliva è specializzata nella messa in opera e nell'ingegnerizzazione di tecnologie Made in Italy per l'involucro edilizio opaco di alto design, concretizzando ogni idea architettonica che migliori la qualità della vita e il benessere abitativo.

Leader nel settore delle facciate ventilate, progetta ed industrializza soluzioni complete di alta qualità e di grande impatto estetico, funzionalmente collaudate da una lunga esperienza diretta in cantiere, fin dal 1986.

La ricerca della massima affidabilità, la profonda conoscenza dei materiali e del loro comportamento nelle condizioni di esercizio in parete, la rispondenza alle normative vigenti, sono alla base di tutti i sistemi di facciata ventilata proposti da Aliva.



Aliva, with UNI EN ISO 9001, 14001 and 45001 certification, is specialised in the development and application of Italian-made technologies for building envelopes of outstanding design, implementing any architectural concept that improves quality of life and comfort.

Aliva, certificada UNI EN ISO 9001, 14001 y 45001, se especializa en la ingeniería y aplicación en obra de tecnologías Made in Italy para la envolvente opaca de alto diseño de edificios, dando forma concreta a cualquier idea arquitectónica que mejore la calidad de vida y el bienestar del hogar.

A leader in the ventilated facade sector, Aliva designs and manufactures complete solutions of high quality and great visual impact, backed by extensive direct experience in the field since 1986.

All the ventilated facade systems offered by Aliva are based on the pursuit of maximum reliability, in-depth knowledge of the materials and how they behave under operating conditions on the wall, and compliance with current regulations.

Líder en el sector de las fachadas ventiladas, proyecta e industrializa soluciones completas de alta calidad y de gran impacto estético, funcionalmente probadas por una larga experiencia directa en obra desde 1986.

La búsqueda de la máxima fiabilidad, el profundo conocimiento de los materiales y de su comportamiento en las condiciones de uso en la pared, la conformidad con las normativas vigentes, constituyen la base de todos los sistemas de fachada ventilada que Aliva propone.

Materie e superfici per l'architettura

La nuova collezione “Materie e superfici per l'architettura” firmata Aliva nasce da una profonda ricerca sull'estetica dei materiali di facciata e sulle loro potenzialità espressive. Ingegnerizzando sottostrutture e sistemi di fissaggio, Aliva offre soluzioni complete, uniche ed originali di grande ispirazione creativa e architettonica, in risposta a specifiche necessità paesaggistiche.



“Materie e superfici per l'architettura” è la trasposizione in facciata di suggestioni evocative, memorie vissute e proiettate a visioni future. I materiali sono definiti e catalogati secondo caratteristiche e prestazioni per individuare soluzioni a specifiche necessità tecniche di progetto.



Aliva, oltre alle collezioni “Pret-a-Porter” qui presentate, realizza anche creazioni “Haute Couture” e progetti Tailor Made per vestire su misura qualsiasi pensiero architettonico.

In addition to the “Pret-a-Porter” collections presented here, Aliva also produces **“Haute Couture”** creations and Tailor Made projects to customise any architectural concept.

Aliva, además de las colecciones “Pret-a-Porter” que aquí presenta, realiza también creaciones de **“Haute Couture”** y proyectos Tailor Made para vestir a medida cualquier concepto arquitectónico.

“Materials and surfaces for architecture” is the collection by Aliva that is the result of extensive research into the aesthetics of the materials used for facades and their potential for expression. By developing substructures and fastening systems, Aliva offers complete, unique, and original solutions of great creativity and architectural inspiration, in response to specific landscape requirements.

“Materials and Surfaces for Architecture” is the transfer to the facade of evocative impressions and memories that have been projected into visions of the future. The materials are defined and catalogued according to their characteristics and performance, in order to find solutions to specific technical project requirements.

“Materias y superficies para la arquitectura” es la colección firmada por Aliva, nacida de una profunda investigación sobre la estética de los materiales de fachada y de sus potencialidades expresivas. Mediante soluciones de ingeniería para los sistemas de subestructuras y de fijación, Aliva ofrece soluciones completas, únicas y originales de gran inspiración creativa y arquitectónica, en respuesta a necesidades paisajísticas específicas.

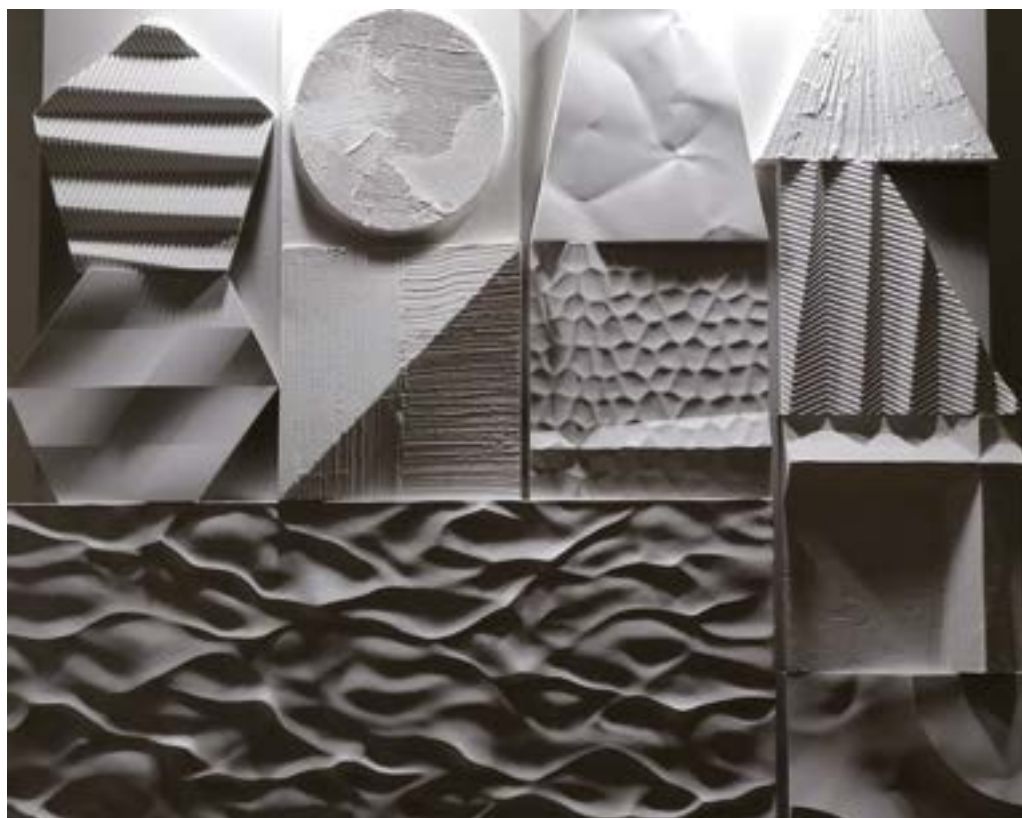
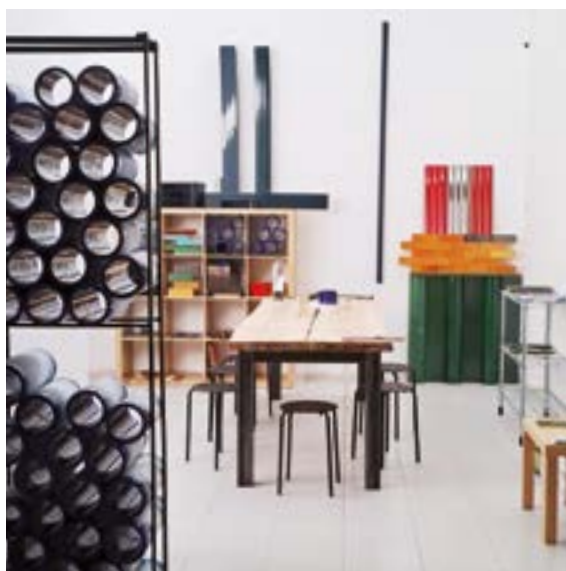
“Materias y Superficies para la Arquitectura” es la transposición en la fachada de sugerencias evocadoras, de memorias vividas y proyectadas a visiones futuras. Los materiales se definen y catalogan según características y prestaciones para identificar soluciones a específicas necesidades técnicas de proyecto.



Elementi architettonici in terracotta artigianale

Nel cuore della suggestiva e rinascimentale toscana, ha sede a Siena il nuovo laboratorio artigianale di Aliva.

Un luogo straordinario, dove l'antico incontra il moderno, dove l'esperienza dei maestri del cotto si fonde con l'innovazione, modellando soluzioni creative su misura, capaci di ispirare bellezza nel pieno rispetto della tradizione e dell'ambiente.



Un'eccellenza tutta italiana, preziosa custode dell'antica arte del fatto a mano.

A true Italian wonder, an invaluable guardian of the ancient art of craftsmanship.

Una excelencia totalmente italiana que vela por la belleza del antiguo arte hecho a mano.

Aliva's new artisan workshop is located in Siena, in the heart of Tuscany, a region steeped in Renaissance charm.

An extraordinary place where antiquity meets modernity, where the experience of the terracotta masters is combined with innovation to offer creative, customised solutions capable of inspiring beauty while fully respecting tradition and the environment.

En el corazón de la Toscana sugestiva y renacentista, en Siena, tiene su sede el nuevo taller artesano de Aliva.

Un lugar extraordinario, donde lo antiguo se encuentra con lo moderno, donde la experiencia de los maestros del barro cocido se funde con la innovación, modelando soluciones creativas a medida, capaces de inspirar belleza respetando plenamente la tradición y el medio ambiente.









TerraToscana.
covering



**TerraToscana.Covering, un'opera
di rara bellezza architettonica
Made in Italy che racconta
l'antica maestria artigianale della
lavorazione della Terracotta per
architetture di facciata autentiche,
versatili, eterne, fatte a mano.**

**Emozioni toscane:
oltre la bellezza,
l'antica essenza.**

Tuscan emotions:
beyond beauty,
the ancient essence.

Emociones toscanas:
más allá de la belleza,
la antigua esencia.

TerraToscana.Covering,
a work of rare architectural
beauty and the finest
Italian craftsmanship,
recalls the ancient art
of working terracotta to
create authentic, versatile,
timeless, handcrafted
architectural facades.

TerraToscana.Covering,
una obra de rara belleza
arquitectónica Made in
Italy que habla de la antigua
maestría artesana de la
Terracota trabajada para
arquitecturas de fachadas
auténticas, versátiles, eternas,
hechas a mano.

Scopri sul
sito i dettagli
tecnici





TerraToscana.Covering, la tradizione reinterpretata in ottica moderna e sostenibile, un viaggio emozionale e sensoriale attraverso forme nuove e dettagli preziosi, che incarnano la bellezza intramontabile del cotto toscano con le sue finiture uniche e irripetibili, senza tralasciare le eccezionali prestazioni tecniche.

Gli elementi in terracotta sono creati con attenzione meticolosa tramite sistemi di estrusione, stampaggio o colaggio. Si caratterizzano per dimensioni e spessori su misura, accogliendo e assecondando così qualsiasi estro creativo per facciate dall'aspetto straordinario.

Il sistema di sottostruttura, in lega di alluminio EN AW-6063 T6/T66 (AlMgSi), è composto da staffe e montanti estrusi di sezione opportuna. Il sistema di fissaggio a scomparsa è realizzato tramite clip di aggancio, in acciaio inox AISI304L, alloggiato nei profili estrusi per garantire il fissaggio degli elementi di rivestimento in ogni condizione, sia con modulazione architettonica verticale che orizzontale, e la rimozione della singola lastra.

Il sistema di fissaggio è costituito da clip incorporate nei profili, formate per tranciatura e imbutitura a freddo, tali da garantire la rimozione della singola lastra e una posa in opera estremamente rapida e precisa.



TerraToscana.Covering, tradition reinterpreted from a modern and sustainable perspective, an emotional and sensory journey through new shapes and fine details, embodying the timeless beauty of Tuscan terracotta with its unique and inimitable finishes, without neglecting exceptional technical performance.

The terracotta elements are produced with great care using extrusion, moulding or casting systems. They are made to measure in sizes and thicknesses that can accommodate and satisfy any creative flair for exceptional facades.

The EN AW-6063 T6/T66 (AlMgSi) aluminium alloy substructure system consists of extruded brackets and risers of suitable section. The concealed fastening system consists of AISI 304L stainless steel fastening clips housed in the extruded profiles to ensure the fastening of the cladding elements in all conditions, whether with vertical or horizontal architectural modulation and the removal of each slab.

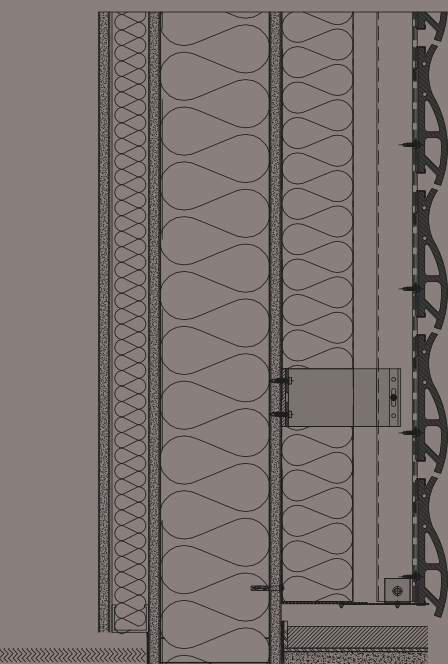
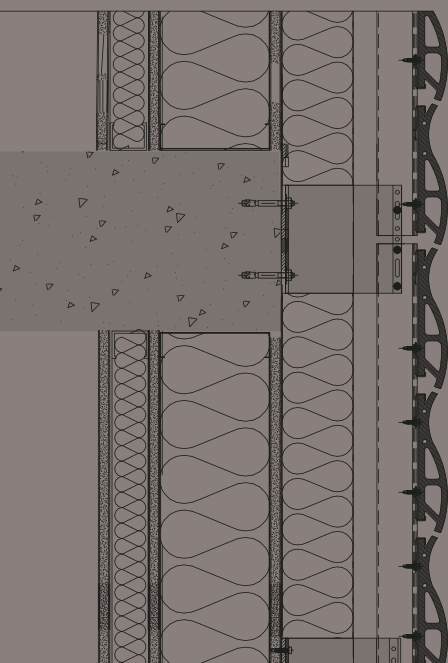
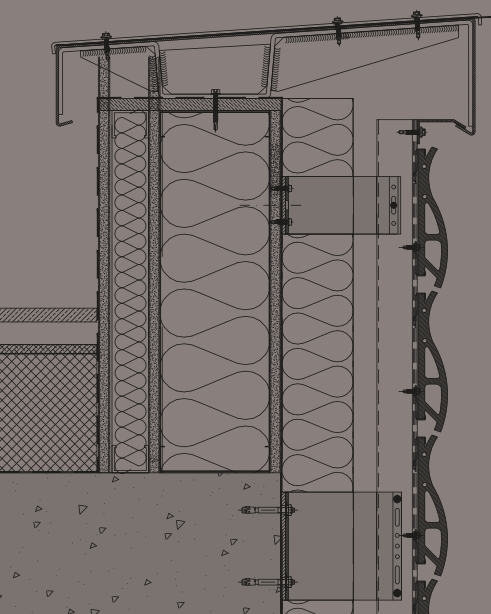
The fastening system consists of clips embedded in the profiles, formed by shearing and cold drawing, which ensure that each slab can be removed and that installation is extremely quick and accurate.

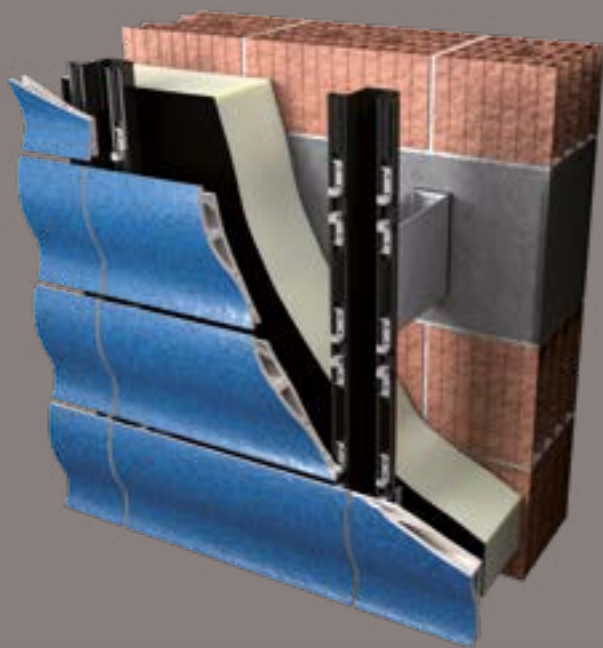
TerraToscana.Covering, la tradición reinterpretada en una óptica moderna y sostenible, un viaje emocional y sensorial a través de formas nuevas y detalles preciosos, que encarnan la belleza imperecedera del barro cocido toscano con sus acabados únicos e irrepetibles, sin descuidar las excepcionales prestaciones técnicas.

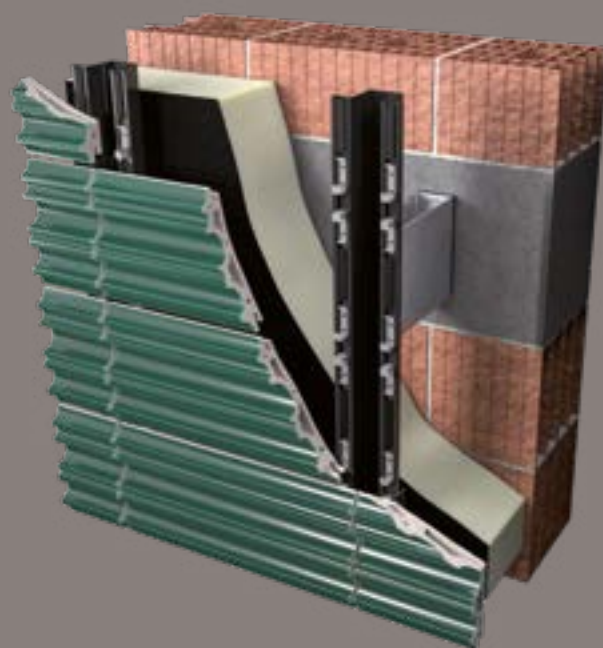
Los elementos en terracota se crean con una atención meticulosa mediante sistemas de extrusión, estampación o colada. Se caracterizan por tamaños y espesores a medida, que acogen y dan respuesta a cualquier inspiración creativa para fachadas de aspecto extraordinario.

El sistema de subestructura, en aleación de aluminio EN AW-6063 T6/T66 (AlMgSi), está formado por soportes y montantes extruidos de sección adecuada. El sistema de fijación oculta se ha realizado mediante clips de enganche, de acero inox AISI304L, alojados en los perfiles extruidos para garantizar la fijación de los elementos de revestimiento en toda condición, con modulaciones arquitectónicas tanto en vertical como en horizontal, y permitir que cada placa pueda quitarse.

El sistema de fijación consta de clips incorporados a los perfiles, formados por cizallado y embutición en frío, que garantizan la posibilidad de retirar cada placa y una colocación extremadamente rápida y precisa.



Modello Chianti

Modello Lucca

Informazioni tecniche

Technical information
Información técnica

Dimensioni massime dei pannelli

Maximum panel dimensions
Tamaño máximo de los paneles

Spessore dei pannelli

Panel thickness
Espesor de los paneles

Orientamento del pannello

Panel orientation
Orientación del panel

Materiale

Material
Material

Fuga

Joint
Junta

Fissaggio

Fastening
Fijación

Superfici

Surfaces
Superficies

Design life del sistema completo

Design life of the complete system
Vida de diseño del sistema completo

Reazione al fuoco secondo EN 13501-1

Reaction to fire according to EN 13501-1
Reacción al fuego según la EN 13501-1

Peso sistema completo di sottostruttura

Weight of the system with substructure
Peso del sistema con subestructura

Disponibile in versione Tailor Made?

Tailor Made version available?
¿Disponibile en versión Tailor Made?

TerraToscana.covering**estrusione 300 x 1.500 mm**

extrusion, extrusión

stampaggio 600 x 600 mm

moulding, estampación

colaggio no limits

casting no limits, colada no limits

custom

bespoke
a medida

orizzontale o verticale

horizontal or vertical
horizontal o vertical

Terracotta (gres porcellanato)

Terracotta (porcelain stoneware)
Terracota (gres porcelánico)

10 mm**a scomparsa**

concealed
oculta

effetto naturale, smaltato, metallico, craquelé, perlaceo, pattern superficiali o lavorazioni materiche

natural, enamelled, metallic, craquelé, pearly effect, surface patterns or material processing
efecto natural, esmaltado, metálico, craquelado, perlado, patrones superficiales o texturas

> 30 anni

> 30 years
> 30 años

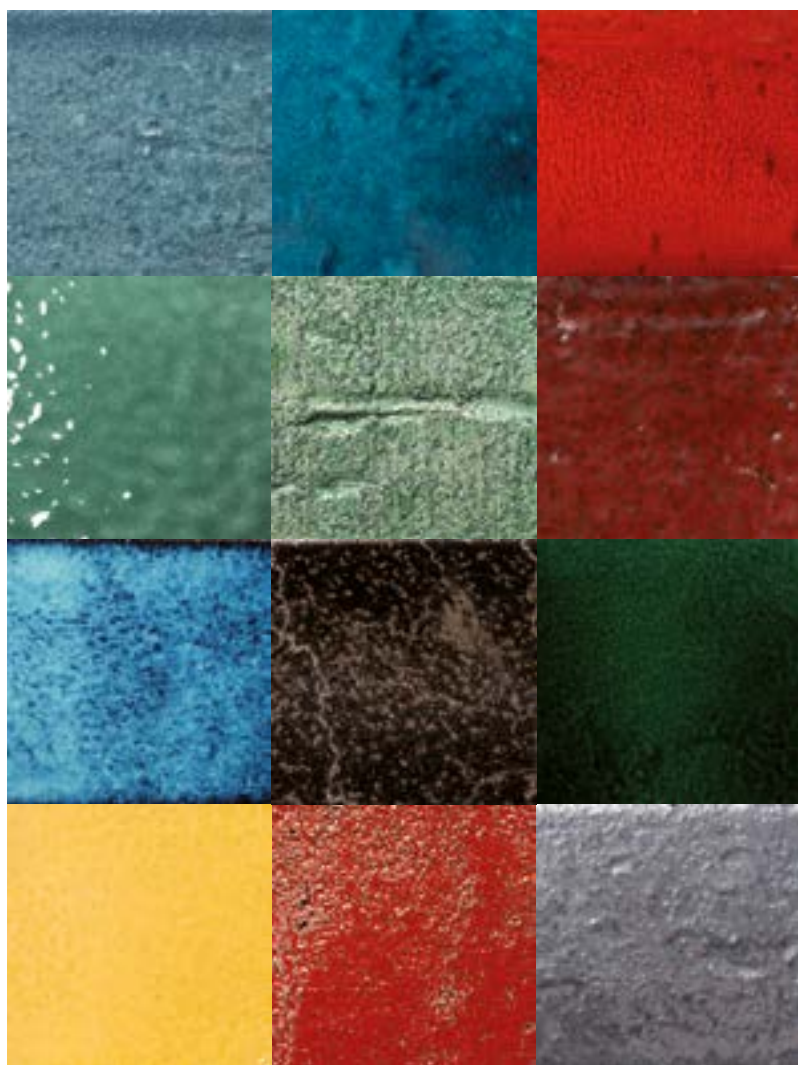
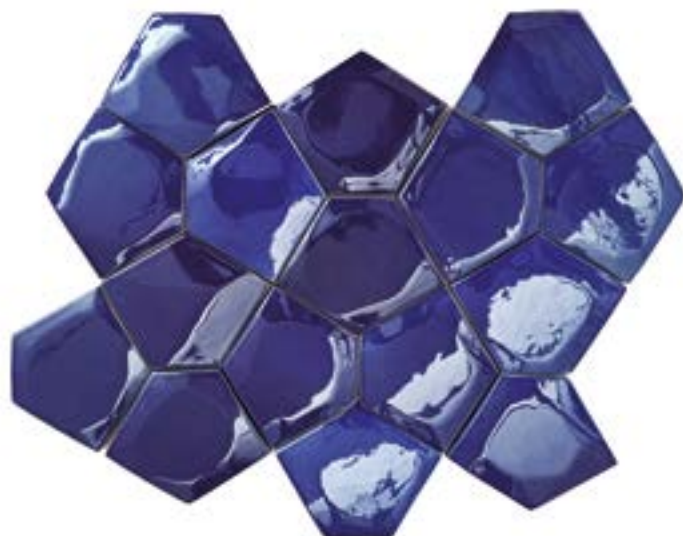
A1**> 40 kg/m²****Si**

Yes
Sí

**Recyclability****Recycled content****Impact resistance****Chemicals resistance****Easy cleaning****Fire reaction****Resistance to atmospheric agents****Single panel replacement**

Colori e finiture

TerraToscana. Covering custodisce l'antico sapere dei maestri artigiani toscani, un prodotto raffinato e di alta qualità, che emoziona fin dal primo sguardo e solletica l'immaginazione con le sue particolari finiture: dalle classiche e rustiche fino a texture più moderne e sofisticate. Gli effetti superficiali ottenibili sono infiniti come quello naturale, smaltato, metallico, craquelé, perlaceo, materico e con pattern decorativi.



Visita il sito
per scoprire
le finiture

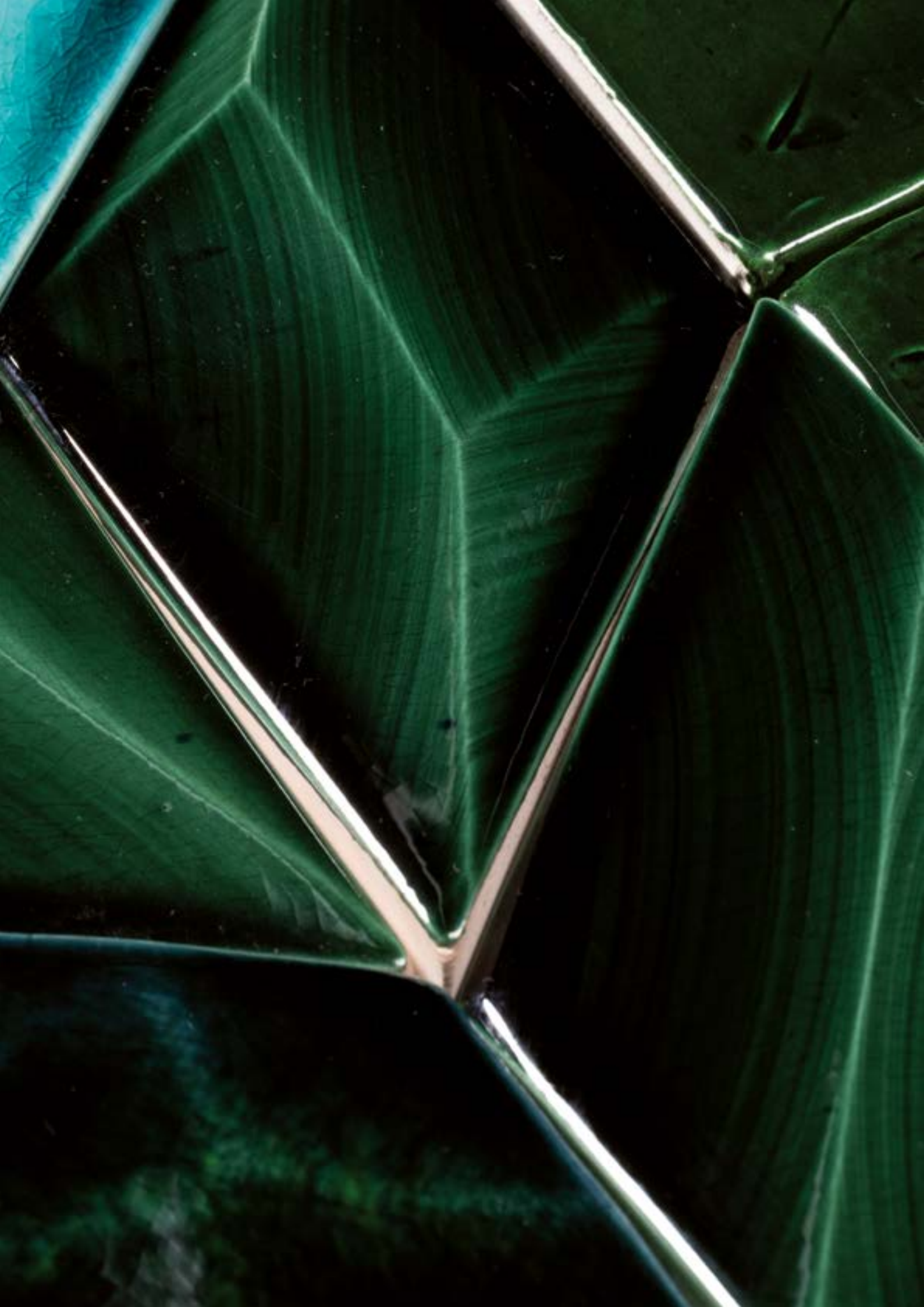


TerraToscana. Covering

preserves the ancient knowledge of Tuscan master craftsmen, a refined, high quality product that will delight you at first sight and capture your imagination with its special finishes: from classic and rustic to more modern and sophisticated textures. The possible surface effects are endless: natural, glazed, metallic, crackled, pearl, textured and with decorative motifs.

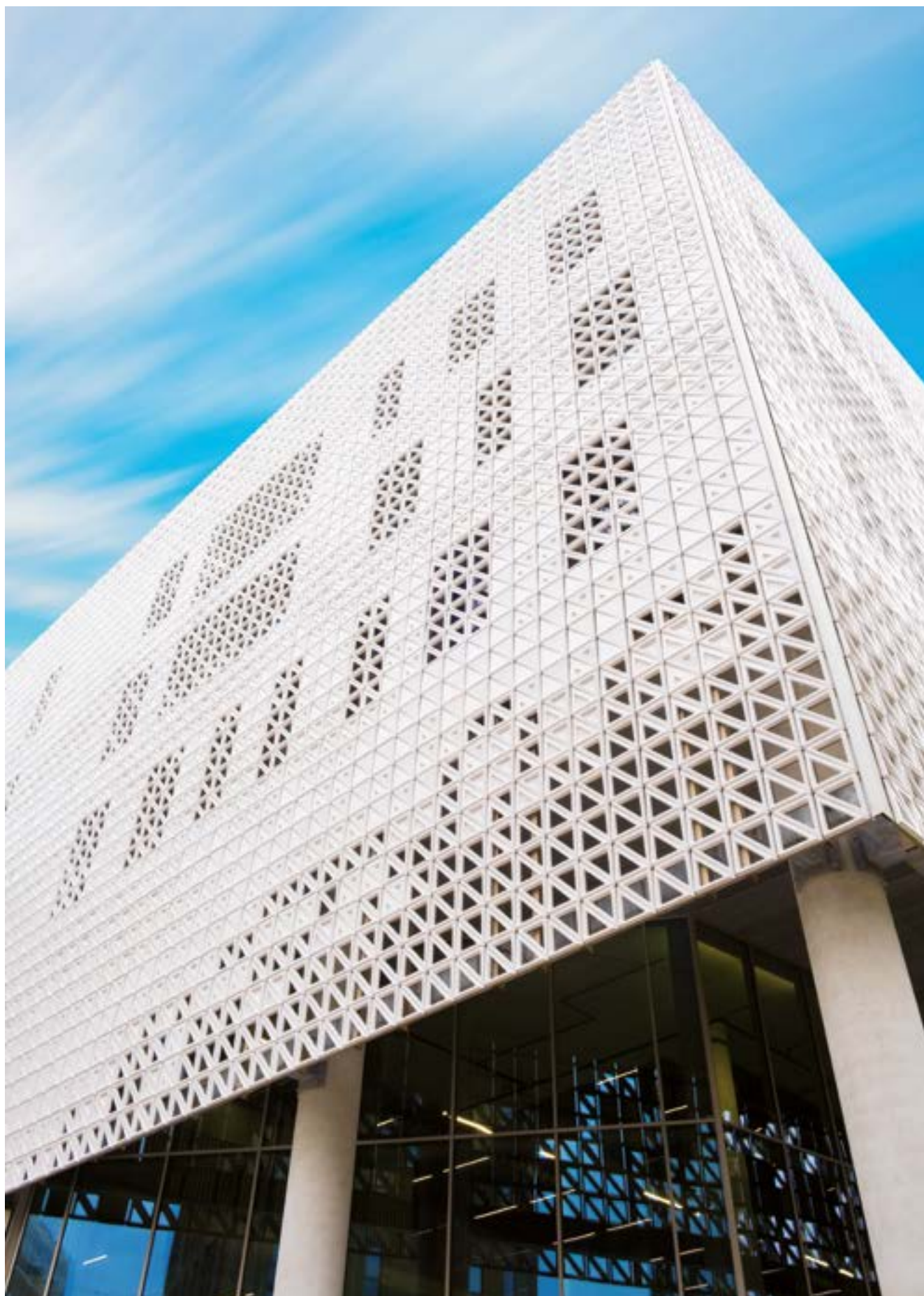
**TerraToscana. Covering**

preserva el antiguo saber de los maestros artesanos toscanos, un producto refinado y de alta calidad, que emociona desde la primera mirada y estimula la imaginación con sus particulares acabados: de los clásicos y rústicos hasta las texturas más modernas y sofisticadas. Los efectos superficiales que pueden obtenerse son infinitos: natural, esmaltado, metálico, craquelado, perlado, matérico y con patrones decorativos.









**Alu.
covering**



Alu.covering è leggero, durevole, resistente alla corrosione e allo scorrere del tempo. L'alluminio di cui è composto è un materiale estremamente duttile e malleabile, che risulta perfetto per donare infinita creatività alle architetture metallescenti di facciata.

Richiami di luce, raffinatezza ed eccentricità.

Hints of light,
refined elegance
and eccentricity.

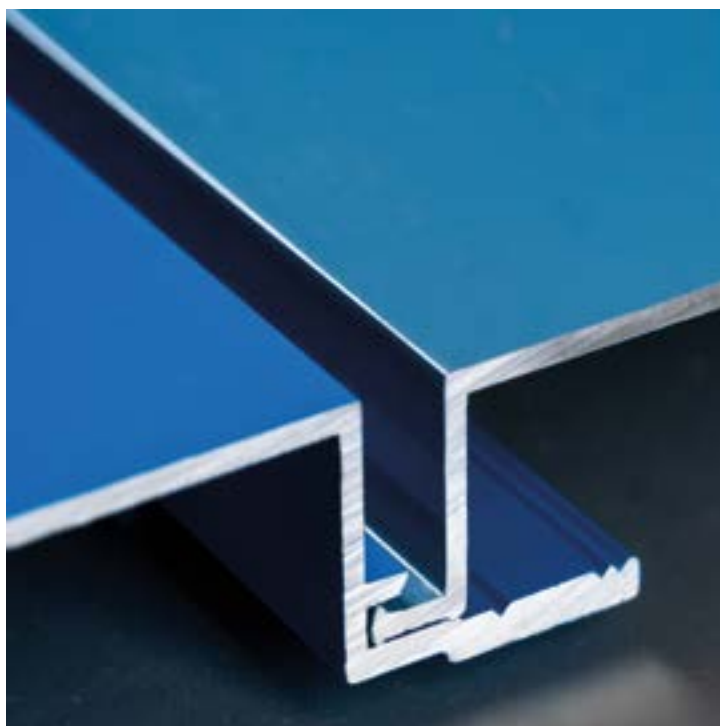
Toques de luz,
refinamiento
y excentricidad.

Alu.covering is light,
durable, resistant to corrosion
and the passage of time.
Aluminium is a ductile
and malleable material
that lends itself to endless
creativity in metallescent
facade architecture.

Alu.covering es ligero,
durable, resistente
a la corrosión y al paso
del tiempo. El aluminio es
un material dúctil y maleable
que da infinita creatividad
a las arquitecturas
metalescentes de fachada.

Scopri sul
sito i dettagli
tecnici

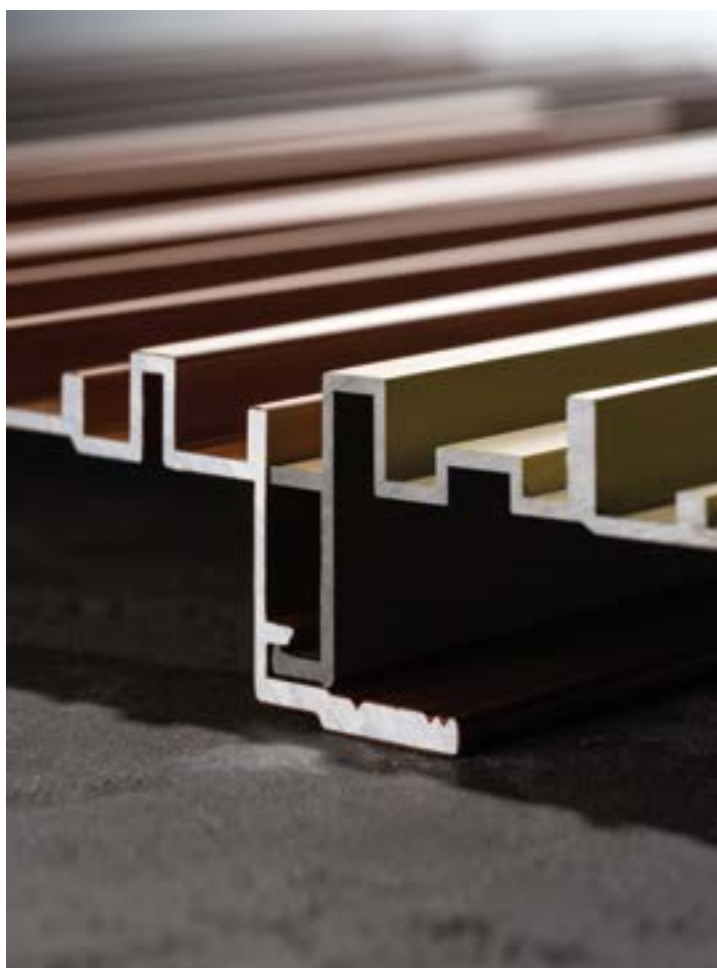


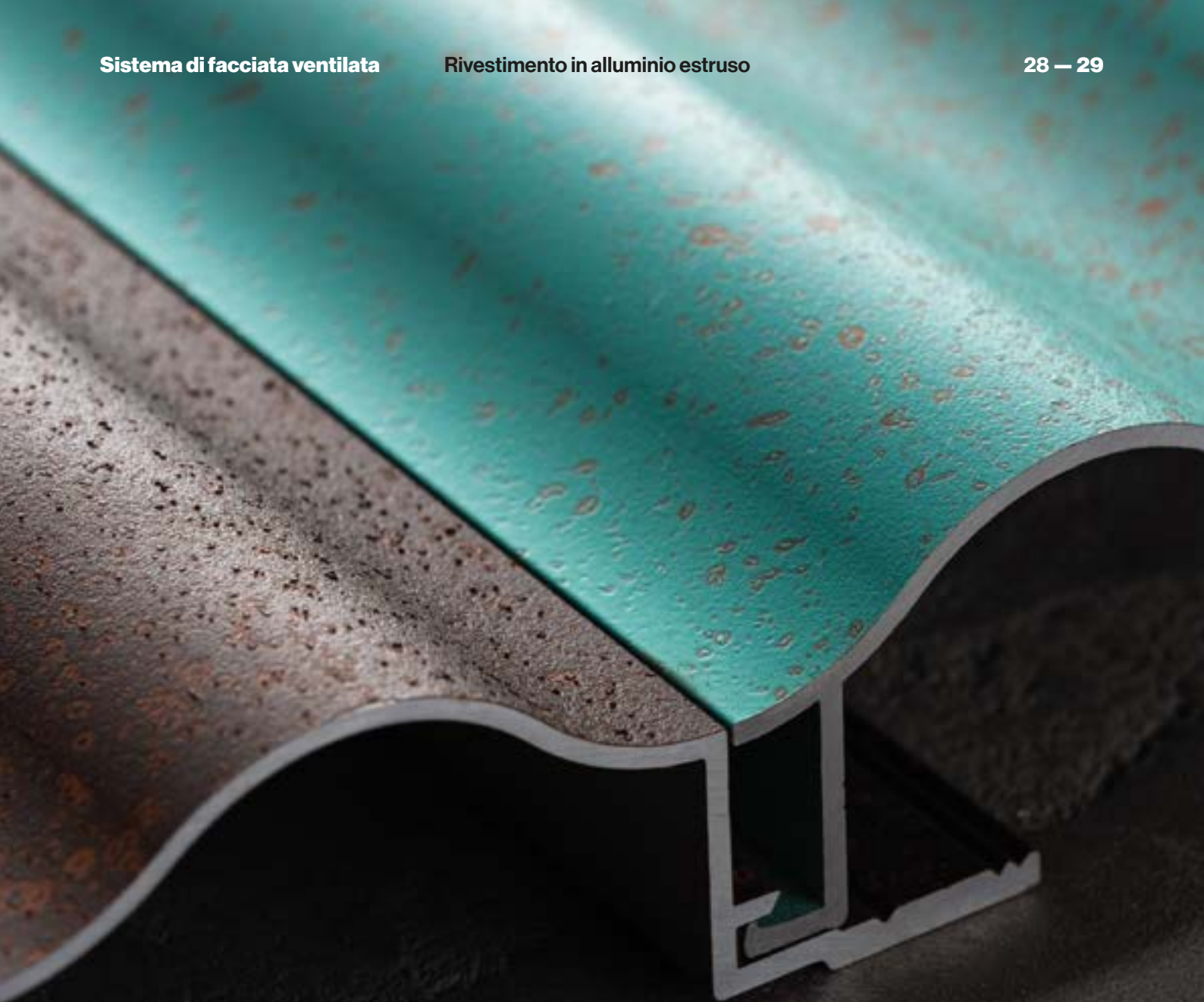


Alu.covering è la risposta architettonica più completa e tecnologicamente avanzata alla richiesta progettuale di facciate in alluminio estruso di estremo carattere e forte personalità.

I pannelli di rivestimento, con dimensione massima 300x13000 mm e spessore minimo 2 mm, sono prodotti con sistemi di estrusione, taglio e lavorazione che garantiscono tolleranze estremamente ridotte secondo la norma UNI EN 12020-2.

La lega di alluminio è ecocompatibile, riciclabile infinite volte e il suo contenuto di riciclato può arrivare all'80% in massa. Il sistema di sottostruttura in lega d'alluminio EN AW-6063 T6/T66 (AlMgSi) è composto da staffe e montanti estrusi di sezione opportuna, collegati con accessori in acciaio inossidabile (AISI 304 e 316) e tecnologie che consentono il fissaggio in ogni condizione e la libera dilatazione termica di ogni componente, sia con modulo architettonico verticale che orizzontale.





Alu.covering is the most complete and technologically advanced architectural response to the design requirement for extruded aluminium facades with a high degree of character and strong personality.

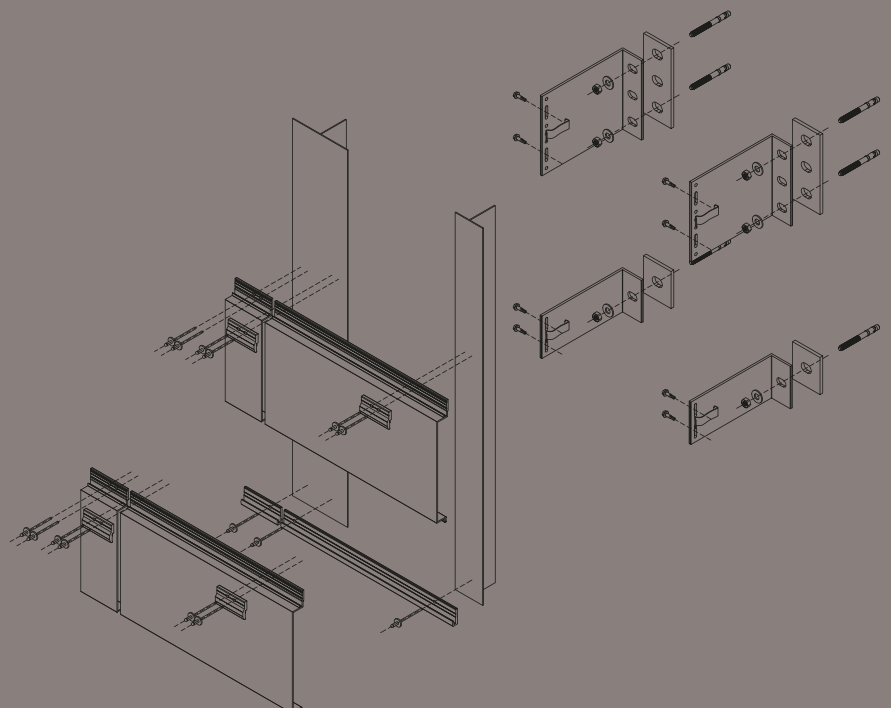
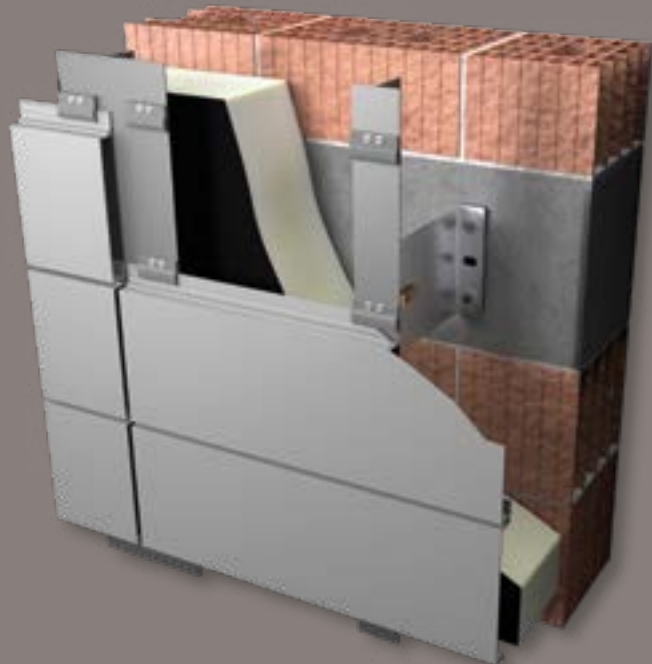
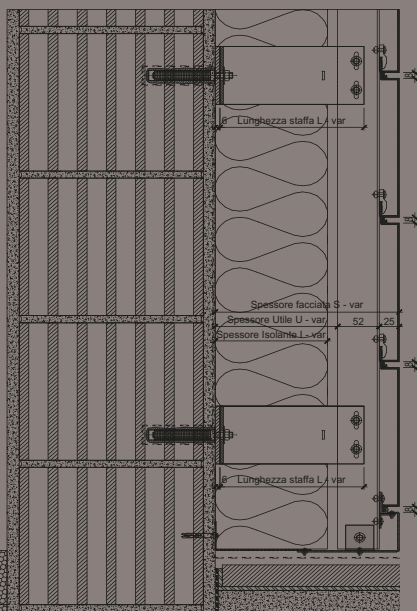
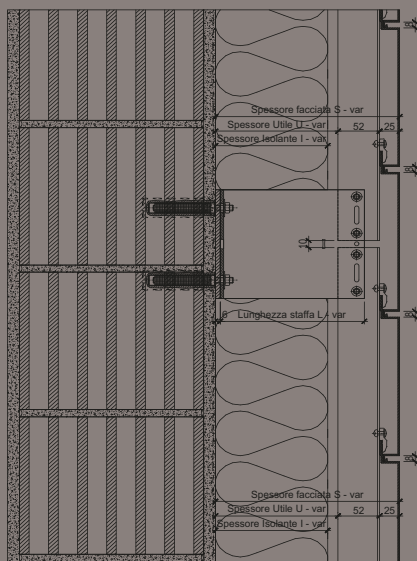
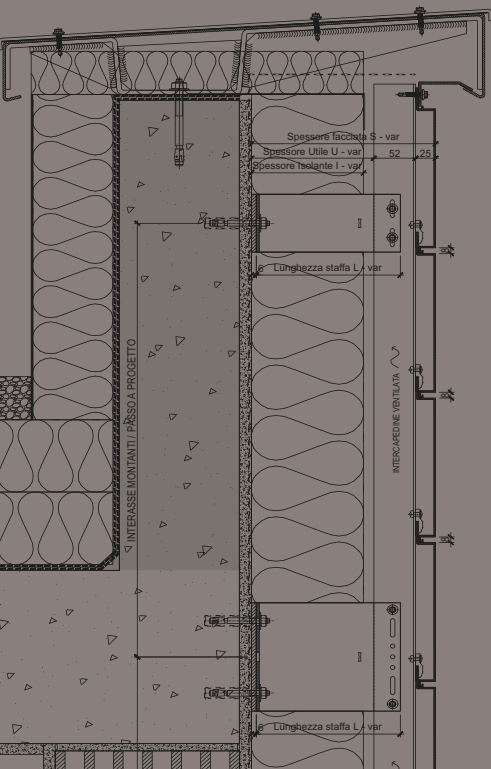
The cladding panels, with a maximum size of 300x13000 mm and a minimum thickness of 2 mm, are produced using extrusion, cutting, and machining systems that guarantee extremely tight tolerances in accordance with UNI EN 12020-2.

The aluminium alloy is environmentally friendly, it can be recycled an infinite number of times, and its recycled content can be as high as 80% by weight. The EN AW-6063 T6/T66 (AlMgSi) aluminium alloy substructure system is made up of extruded brackets and risers of suitable section, connected by means of AISI 304 and 316 stainless steel fittings and technologies that allow fastening in all conditions and free thermal expansion of all components, with both vertical and horizontal architectural modules.

Alu.covering es la respuesta arquitectónica más completa y tecnológicamente avanzada a la demanda proyectual de fachadas en aluminio extruido, de carácter extremo y fuerte personalidad.

Los paneles de revestimiento, con un tamaño máximo de 300x13000 mm y un espesor mínimo 2 mm, se fabrican mediante sistemas de extrusión, corte y elaboración que garantizan tolerancias extremadamente pequeñas según la norma UNI EN 12020-2.

La aleación de aluminio es ecocompatible, puede reciclarse infinitas veces y su contenido de material reciclado puede llegar hasta el 80% de su masa. El sistema de subestructura en aleación de aluminio EN AW-6063 T6/T66 (AlMgSi) está formado por soportes y montantes extruidos de sección adecuada, conectados mediante accesorios de acero inoxidable (AISI 304 y 316) y tecnologías que permiten la fijación en toda clase de condiciones y la libre dilatación térmica de cada componente, con módulo arquitectónico tanto vertical como horizontal.



Informazioni tecniche

Technical information
Información técnica

Dimensioni massime dei pannelli

Maximum panel dimensions
Tamaño máximo de los paneles

Spessore dei pannelli

Panel thickness
Espesor de los paneles

Orientamento del pannello

Panel orientation
Orientación del panel

Materiale

Material
Material

Fuga

Joint
Junta

Fissaggio

Fastening
Fijación

Superfici

Surfaces
Superficies

Design life del sistema completo

Design life of the complete system
Vida de diseño del sistema completo

Reazione al fuoco secondo EN 13501-1

Reaction to fire according to EN 13501-1
Reacción al fuego según la EN 13501-1

Peso sistema completo di sottostruttura

Weight of the system with substructure
Peso del sistema con subestructura

Disponibile in versione Tailor Made?

Tailor Made version available?
¿Disponibile en versión Tailor Made?

Alu.covering**300x13000 mm****> 2 mm****Orizzontale o verticale**

Horizontal or vertical
Horizontal o vertical

Doghe estruse in lega d'alluminio

Extruded aluminium alloy slats
Listones extruidos en aleación de aluminio

8 mm**A scomparsa, fughe a sormonto**

Concealed, overlapping joints
Oculta, juntas solapadas

Verniciato standard o materico, anodizzato, sublimato effetto legno o pietra, decorato.

Standard painted or textured, anodised, sublimated wood or stone effect, decorated.

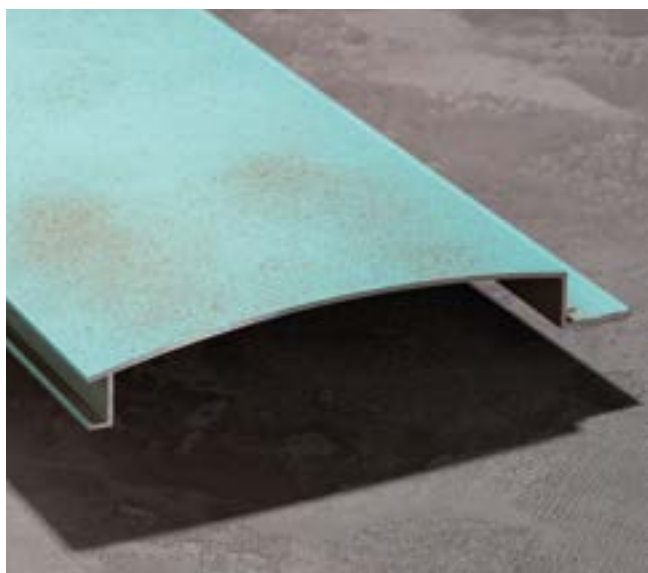
Pintado estándar o matérico, anodizado, sublimado efecto madera o piedra, decorado.

> 30 anni**> 30 years****> 30 años****A1 / A2 s1 d0****da 10 kg/m²****from 10 kg/m²****de 10 kg/m²****Si****Yes****Sí****Recyclability****Recycled content****Easy installation****Impact resistance****Chemicals resistance****Easy cleaning****Fire reaction****Resistance to atmospheric agents**

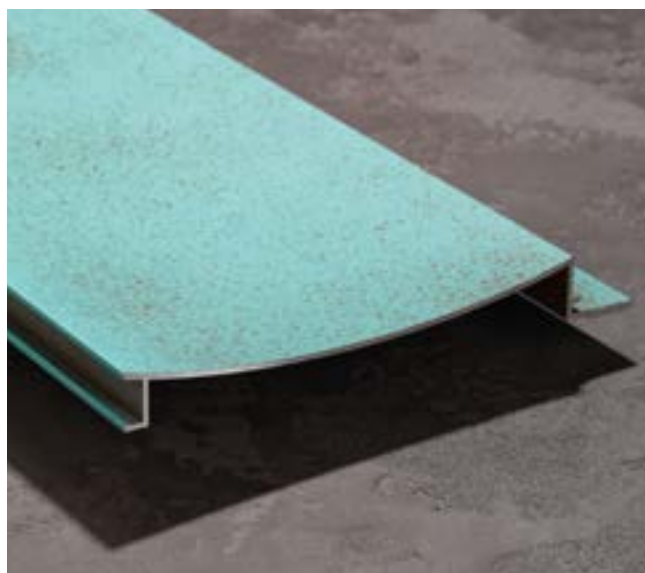
Alu.covering Piana F



Alu.covering Piana



Alu.covering Onda Lunga, convessa

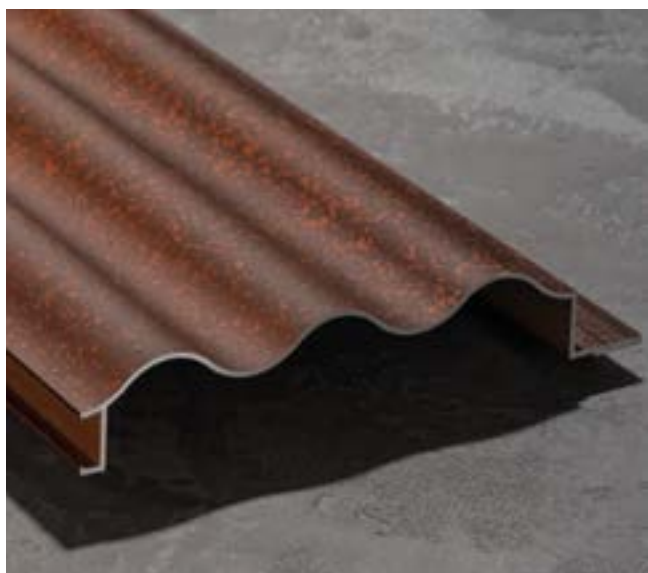


Alu.covering Onda Lunga, concava

Alu.covering Zeta



Alu.covering Manhattan



Alu.covering Onda



Alu.covering Quadra

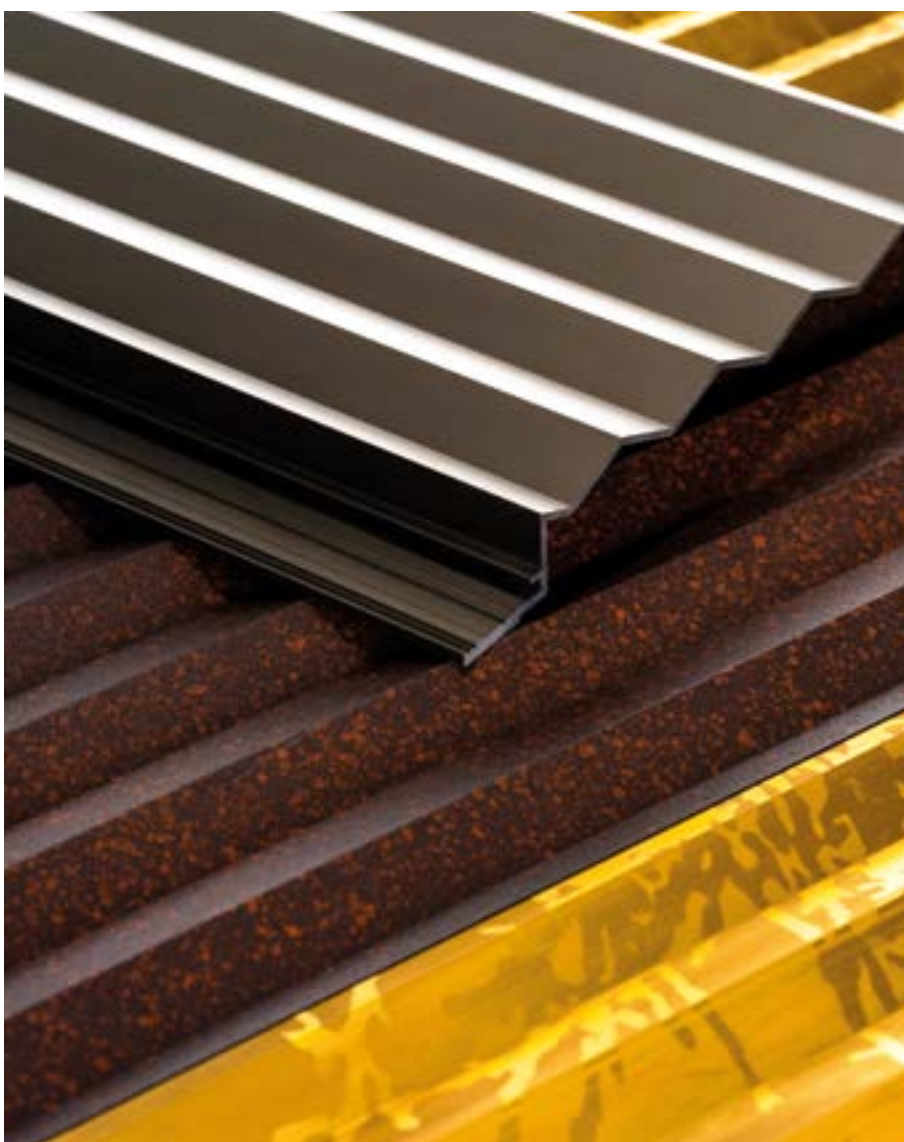
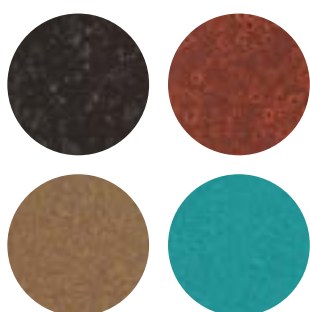
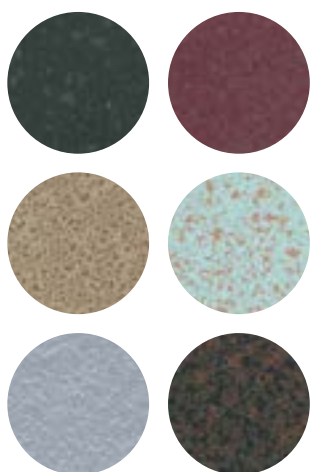
Colori e finiture

La componente estetica di Alu.covering rappresenta l'espressione della massima libertà creativa: altamente personalizzabile sia nelle forme che nei colori, spazia da finiture anodizzate e verniciate fino a quelle sublimate che richiamano le caratteristiche estetiche di altri materiali, mantenendo quelle tecnico-prestazionali dell'alluminio.



The aesthetic elements of **Alu.covering** are an expression of maximum creative freedom: highly customisable in terms of shape and colour, the finishes range from anodised and painted to sublimated ones that evoke the aesthetic characteristics of other materials, while retaining the technical and performance characteristics of aluminium.

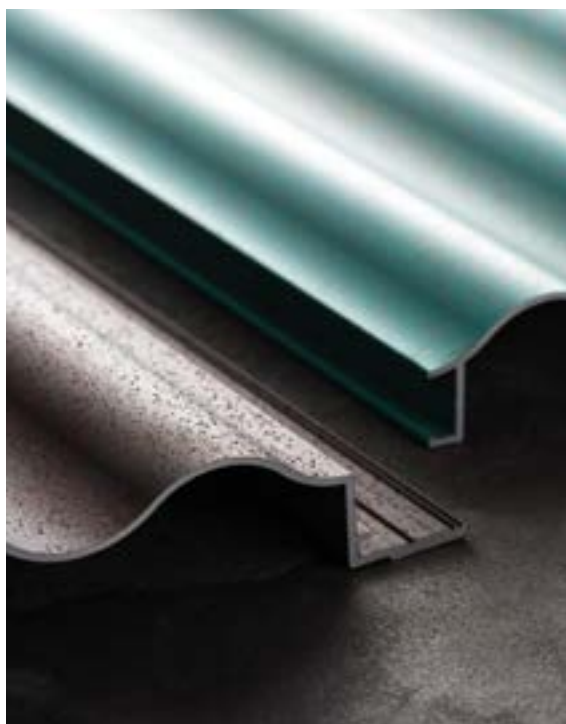




Visita il sito
per scoprire
le finiture



El componente estético de **Alu.Covering** representa la expresión de la máxima libertad creativa: altamente personalizable tanto en las formas como en los colores, va de los acabados anodizados y pintados a los sublimados que evocan las características estéticas de otros materiales, manteniendo las prestaciones técnicas del aluminio.







**Terra.
covering**



**Terra.covering trasforma
semplici superfici in racconti senza
tempo che richiamano memorie
vissute e sentimenti confortevoli.
Profonde sensazioni tattili e
delicate suggestioni visive portano
la mente a viaggiare verso nuove
mete creative.**

**Anima pura,
memoria viva.**

Pure soul,
living memory.

Ánima pura,
memoria viva.

Terra.covering transmutes
simple surfaces into timeless
stories that evoke memories
and pleasant feelings.
Deep tactile sensations and
delicate visual impressions
take the mind on a journey
to new creative destinations.

Terra.covering transforma
superficies sencillas en
narrativas sin tiempo que
evocan memorias vividas
y sentimientos acogedores.
Profundas sensaciones
táctiles y delicadas
sugestiones visuales llevan
a la mente de viaje hacia
nuevas metas creativas.

Scopri sul
sito i dettagli
tecnici



Terra.covering è il connubio perfetto tra tradizione e innovazione.

Una “pelle” architettonica di antica memoria che reinterpreta esteticamente progetti di facciata dal carattere unico, moderno e originale, realizzata in klinker estruso dal tipico aspetto della terracotta naturale, smaltata o con stampa digitale.

I pannelli di rivestimento, dimensione massima 600x1800 mm e spessore 20 mm, presentano una superficie caratterizzata da un'innovativa nanotecnologia autopulente HT (Hydrophilic Tile) in grado di ridurre la quantità di sostanze inquinanti presenti nell'aria, di eliminare microrganismi quali funghi e batteri, ostacolare la formazione di nuovi agenti patogeni, favorendo la rimozione delle più piccole particelle di sporco.



Il sistema di sottostruttura, in lega di alluminio EN AW-6060 T6/T64 (AlMgSi), è composto da staffe e montanti estrusi di sezione opportuna, collegati con accessori in acciaio inossidabile (AISI 304 e 316).

Il sistema di fissaggio è costituito da clip incorporate nei profili, formate per tranciatura e imbutitura a freddo, tali da garantire la rimozione della singola lastra e una posa in opera estremamente rapida e precisa.

Terra.covering is the perfect combination of tradition and innovation. An architectural covering of ancient memory, which aesthetically reinterprets facade projects with a unique, contemporary, and original character, made of extruded klinker with the typical appearance of natural terracotta, glazed or digitally printed.

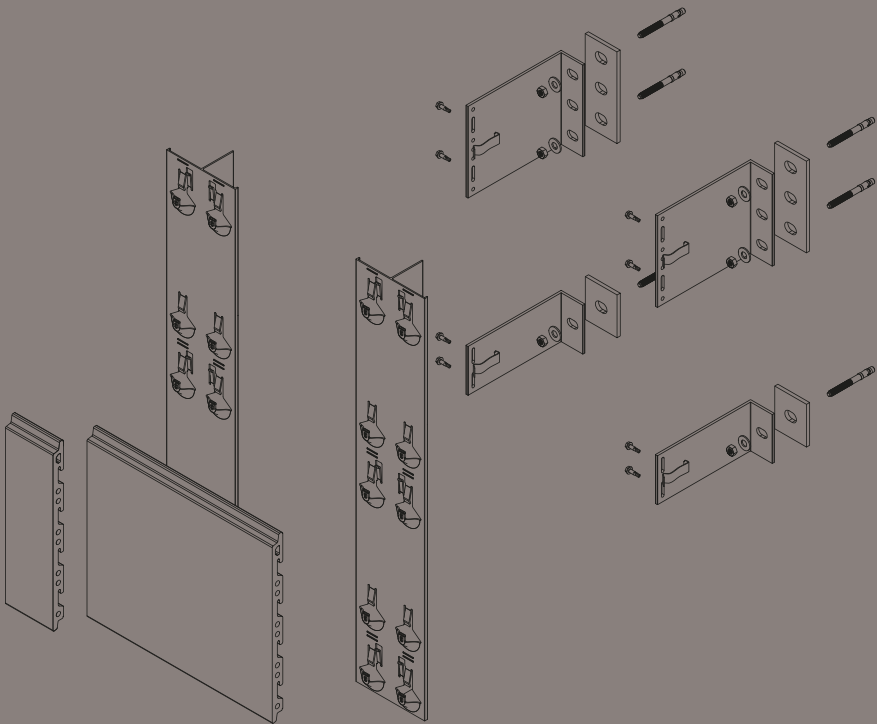
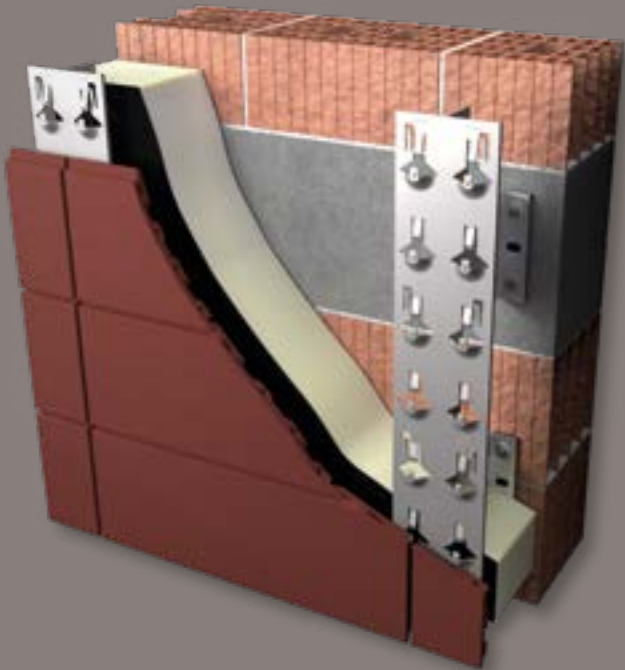
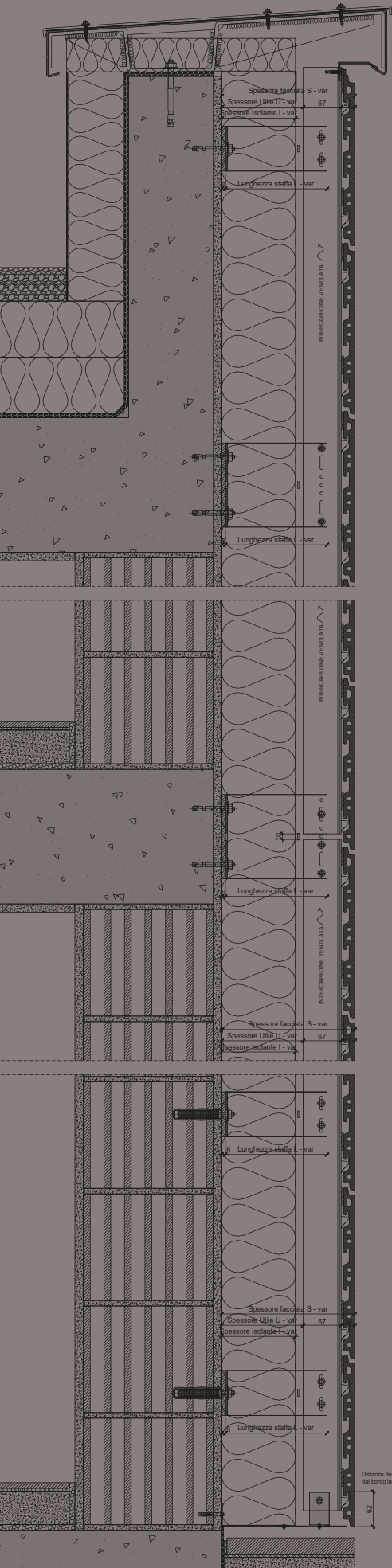
The cladding panels, with maximum dimensions of 600x1800 mm and a thickness of 20 mm, have a surface characterised by an innovative self-cleaning nanotechnology, Hydrophilic Tile (HT), capable of reducing the amount of pollutants in the air, eliminating micro-organisms such as fungi and bacteria, preventing the formation of new pathogens, and facilitating the removal of the smallest particles of dirt.

The EN AW-6060 T6/T64 (AlMgSi) aluminium alloy substructure system is made up of extruded brackets and risers of suitable section, connected by means of AISI 304 and 316 stainless steel fittings. The fastening system consists of clips embedded in the profiles, formed by shearing and cold drawing, which ensure the removability of each slab, so the installation is extremely quick and accurate.

Terra.covering es la conjunción perfecta entre tradición e innovación. Una “piel” arquitectónica de antigua memoria que reinterpreta estéticamente proyectos de fachada de carácter único, moderno y original, realizados en Klinker extruido con el típico aspecto de la terracota natural, esmaltada o con impresión digital.

Los paneles de revestimiento, con un tamaño máximo de 600x1800 mm y un espesor de 20 mm, presentan una superficie caracterizada por una innovadora nanotecnología autolimpiadora HT (Hydrophilic Tile) capaz de reducir la cantidad de sustancias contaminantes presentes en el aire, eliminar microorganismos como hongos y bacterias, obstaculizar la formación de nuevos agentes patógenos y favorecer la eliminación de las más pequeñas partículas de suciedad.

El sistema de subestructura, en aleación de aluminio EN AW-6060 T6/T64 (AlMgSi), está formado por soportes y montantes extruidos de sección adecuada, conectados mediante accesorios de acero inoxidable (AISI 304 y 316). El sistema de fijación consta de clips incorporados a los perfiles, formados por cizallado y embutición en frío, que garantizan la posibilidad de retirar cada placa y una colocación extremadamente rápida y precisa.



Informazioni tecniche

Technical information
Información técnica

Dimensioni massime dei pannelli

Maximum panel dimensions
Tamaño máximo de los paneles

Spessore dei pannelli

Panel thickness
Espesor de los paneles

Orientamento del pannello

Panel orientation
Orientación del panel

Materiale

Material
Material

Fuga

Joint
Junta

Fissaggio

Fastening
Fijación

Superfici

Surfaces
Superficies

Design life del sistema completo

Design life of the complete system
Vida de diseño del sistema completo

Reazione al fuoco secondo EN 13501-1

Reaction to fire according to EN 13501-1
Reacción al fuego según la EN 13501-1

Peso sistema completo di sottostruttura

Weight of the system with substructure
Peso del sistema con subestructura

Terra.covering**600x1800 mm****20 mm****Orizzontale o verticale**

Horizontal or vertical
Horizontal o vertical

Terracotta estrusa (klinker)

Extruded terracotta (clinker)
Terracota extruida (clinker)

8 mm**A scomparsa, fughe a sormonto**

Concealed, overlapping joints
Ocultas, juntas solapadas

Effetto naturale, smaltato, metallico, pietra.

Natural, glazed, metallic, stone effect.
Efecto natural, esmaltado, metálico, piedra.

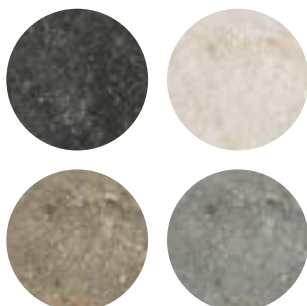
> 30 anni

> 30 years
> 30 años

A1**32 kg/m²****Recyclability****Recycled content****Easy installation****Impact resistance****Chemicals resistance****Easy cleaning****Fire reaction****Resistance to atmospheric agents****Single panel replacement****Self-cleaning surface**

Colori e finiture

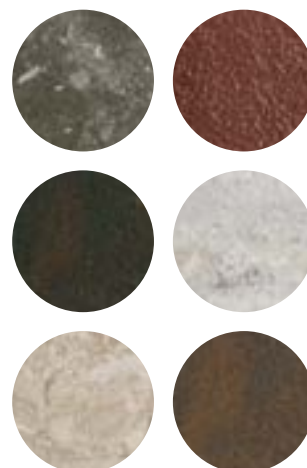
Molto più di un semplice prodotto, Terra.covering rappresenta un vero e proprio fattore distintivo dalle infinite possibilità compositive: ampia proposta di colori smaltati naturali, satinati, lucidi e metallizzati, texture stampate in tecnologia digitale e superfici dal design tridimensionale capaci di plasmare nuove volumetrie di facciata.



Visita il
sito per
scoprire
le finiture



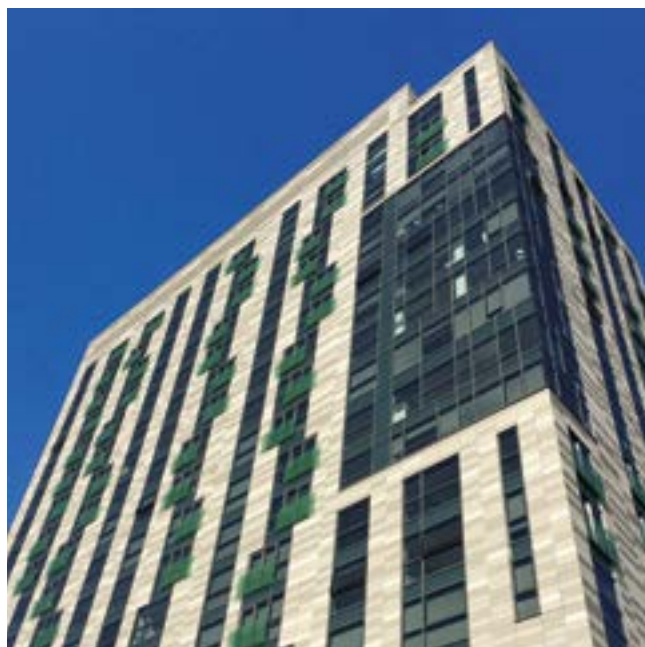
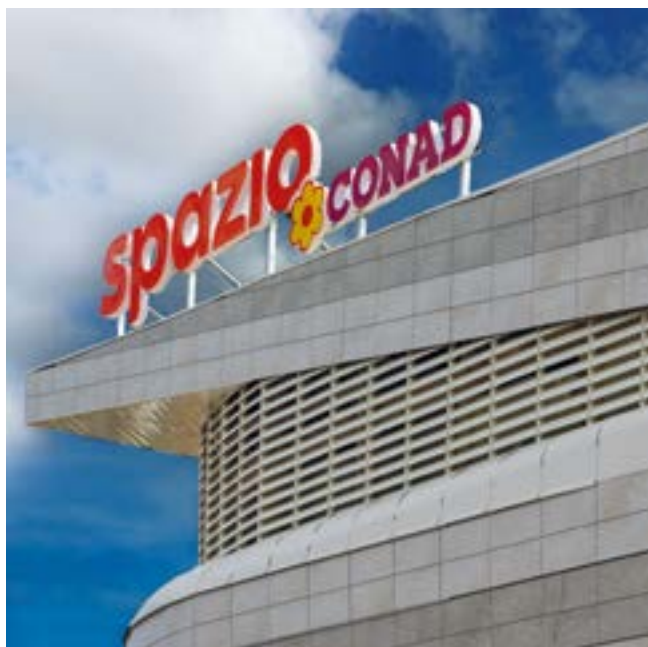
Much more than a simple product, **Terra.covering** is a true differentiator with unlimited composition possibilities: a wide range of natural, satin, gloss, and metallic glazed colours, digitally printed textures, and three-dimensional design surfaces that can be used to create new facade shapes.



Mucho más que un simple producto, **Terra.covering** representa un auténtico factor distintivo de infinitas posibilidades compositivas: amplia propuesta de colores esmaltados naturales, satinados, brillantes y metalizados, texturas imprimidas en tecnología digital y superficies de diseño tridimensional capaces de plasmar nuevas volumetrías de fachada.







**Mesh.
covering**



Mesh.covering crea seducenti giochi di luci e ombre, di pieni e vuoti, sinuosi movimenti e armoniose modularità. Effetti cromatici luminescenti, prospettive mutevoli ed emozioni sempre diverse per progetti futuristici di facciata.

Storie d'intrecci, d'incroci preziosi e trame metalliche.

Stories of intertwining, exquisite intersections and metallic weaves.

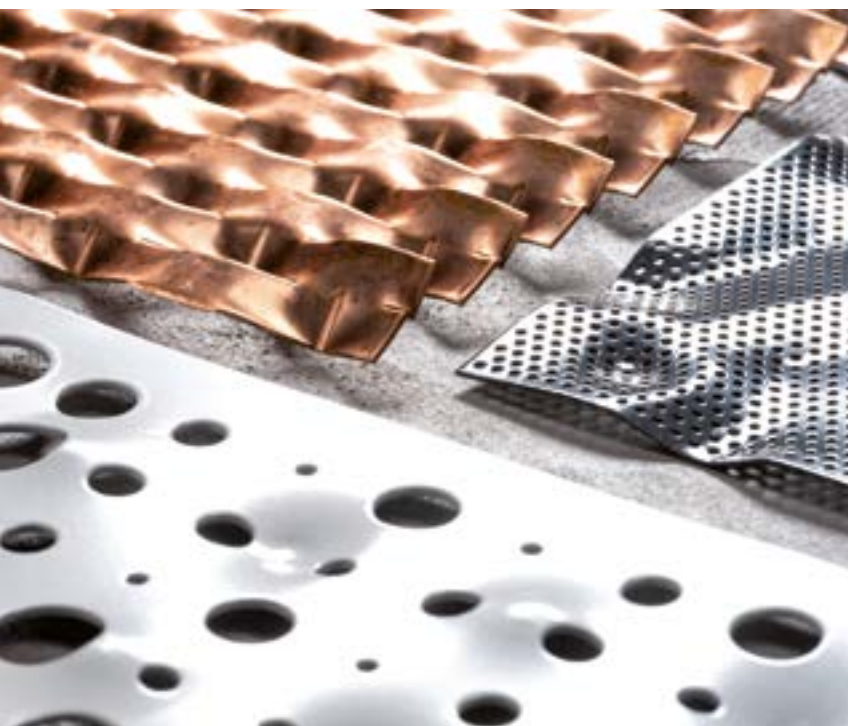
Historias de trenzados, de cruces preciados y de tramas metálicas.

Mesh.covering creates seductive interplays of light and shadow, solids and voids, sinuous movement and harmonious modularity. Luminous colour effects, shifting perspectives, and ever-changing emotions for futuristic facade designs.

Mesh.covering crea juegos seductores de luces y sombras, de llenos y vacíos, sinuosos movimientos y armoniosas modularidades. Efectos cromáticos luminescentes, perspectivas que varían y emociones siempre diferentes para proyectos futuristas de fachada.

Scopri sul
sito i dettagli
tecnici





Mesh.covering è la proposta di cambiamento verso nuovi orizzonti creativi, l'invito a lasciarsi travolgere dalla lucentezza delle reti metalliche in alluminio che abbracciano infinite cromie, forme e finiture per concepire edifici dal carattere dinamico e visionario.

I pannelli di rivestimento sono formati a partire da fogli in lega di alluminio di dimensione massima 1500x3200 mm e spessore minimo 1.5 mm, realizzati con particolare geometria e forometria per per mezzo taglio, foratura, formatura bidimensionale o tridimensionale, stiratura.

Bordati con profili in alluminio a L, che conferiscono rigidità ai pannelli e contengono le geometrie necessarie per il fissaggio a scomparsa conferendo ai moduli di facciata ottime caratteristiche prestazionali: flessibilità, leggerezza, durabilità.

Il sistema di sottostruttura in lega di alluminio EN AW-6063 T6/T66 (AlMgSi) è composto da staffe e montanti estrusi e accessori appositamente progettati che garantiscono il fissaggio, mediante clip, degli elementi di rivestimento in ogni condizione e la rimozione della singola lastra, sia con modulazione verticale che orizzontale o mista.



Mesh.covering is a proposal for a change towards new creative horizons, an invitation to be captivated by the brilliance of aluminium metal mesh, which embraces an infinite range of colours, shapes, and finishes to create buildings with a dynamic and visionary character.

The cladding panels consist of sheets of aluminium alloy, with maximum dimensions of 1500x3200 mm and a minimum thickness of 1.5 mm, which are produced with openings of a specific shape and size by means of cutting, drilling, two-dimensional or three-dimensional forming, ironing.

Edged with L-shaped aluminium profiles that give the panels rigidity and have the necessary geometries for the concealed fastening, giving the facade modules excellent performance characteristics: flexibility, lightness, and durability.

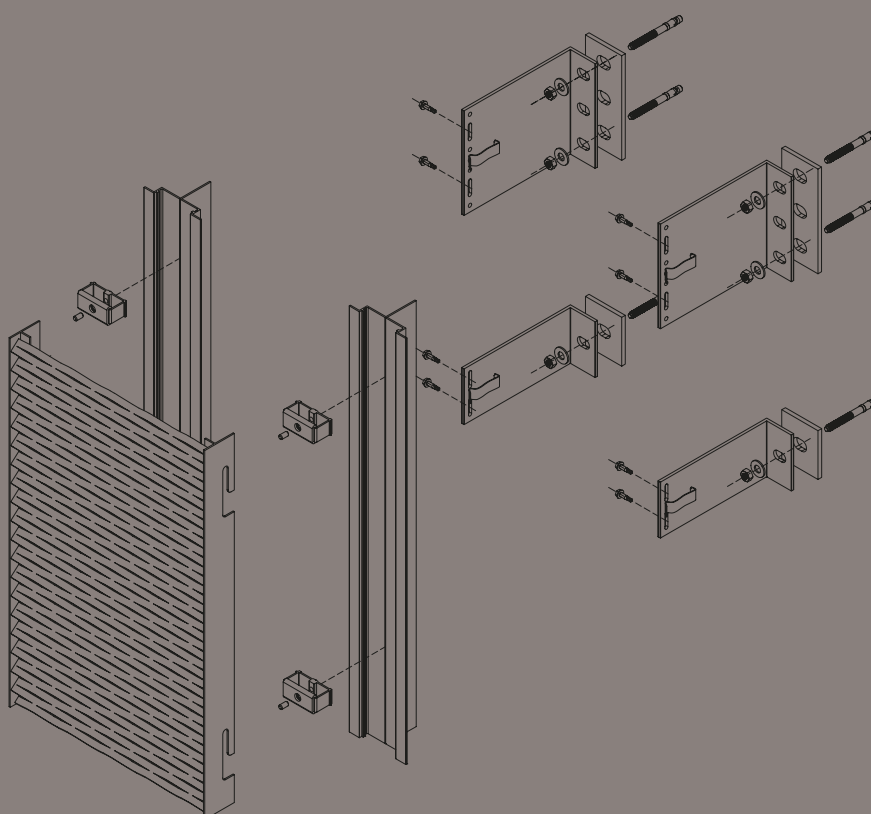
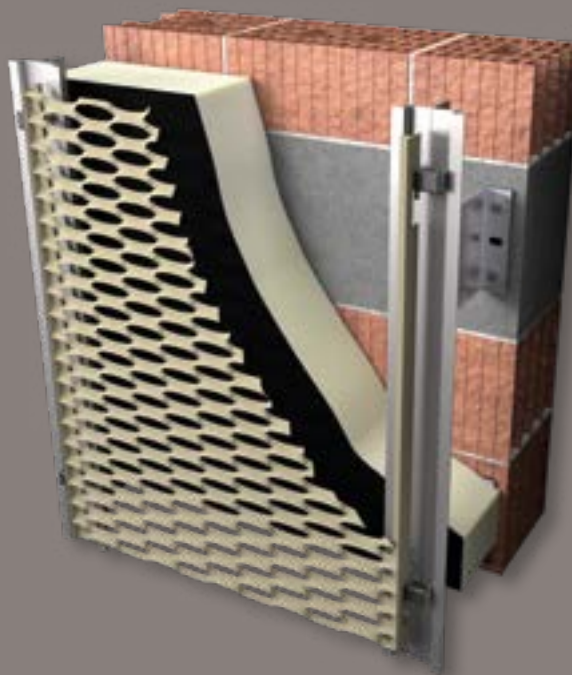
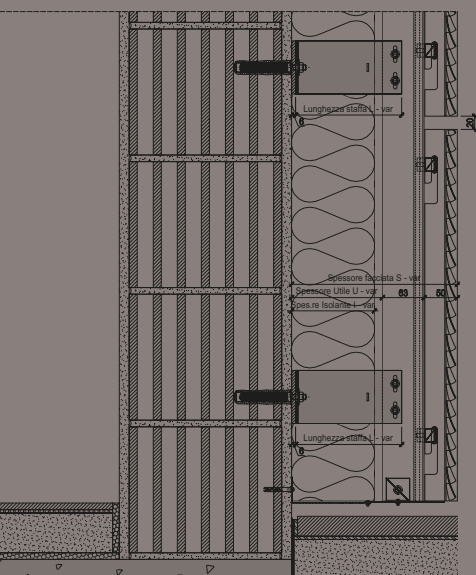
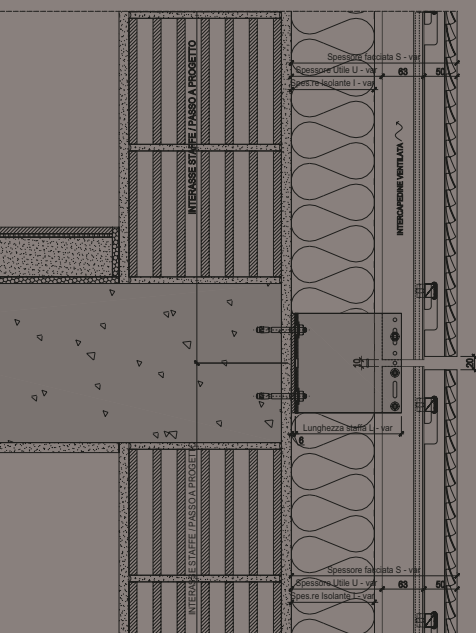
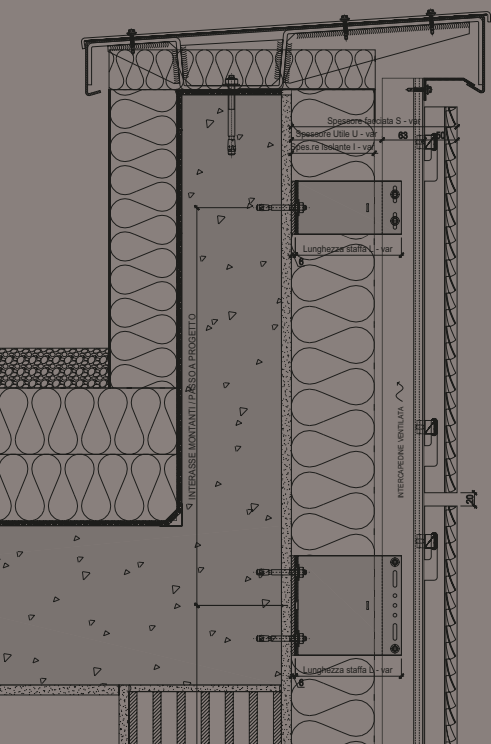
The EN AW-6063 T6/T66 (AlMgSi) aluminium alloy substructure system is made up of extruded brackets and risers and specially designed accessories that allow the cladding elements to be fastened by means of clips in all conditions and to be remove each individual panel, whether with vertical, horizontal or mixed modulation.

Mesh.covering es la propuesta de cambio hacia nuevos horizontes creativos, la invitación a dejarse arrollar por el brillo de las mallas metálica de aluminio que abrazan infinitas cromías, formas y acabados para concebir edificios de carácter dinámico y visionario.

Los paneles de revestimiento están formados por láminas en aleación de aluminio con un tamaño máximo de 1500x3200 mm y un espesor mínimo de 1,5 mm, realizadas con aberturas y orificios de calibrado y geometría especiales obtenidos mediante corte, perforación, formación bidimensional o tridimensional, estirado.

Los paneles están rebordeados con unos perfiles de aluminio en L, que les proporcionan rigidez y tienen las geometrías necesaria para la fijación oculta, confirmando al mismo tiempo a los módulos de fachada excelentes características y prestaciones: flexibilidad, ligereza, durabilidad.

El sistema de subestructura en aleación de aluminio EN AW-6063 T6/T66 (AlMgSi) está formado por soportes y montantes extruidos y accesorios expresamente diseñados que garantizan la fijación, mediante clips, de los elementos de revestimiento y la extracción del panel individual, en toda clase de condiciones, con modulación vertical, horizontal o combinada.



Informazioni tecniche

Technical information
Información técnica

Dimensioni massime dei pannelli

Maximum panel dimensions
Tamaño máximo de los paneles

Spessore dei pannelli

Panel thickness
Espesor de los paneles

Orientamento del pannello

Panel orientation
Orientación del panel

Materiale

Material
Material

Fuga

Joint
Junta

Fissaggio

Fastening
Fijación

Superfici

Surfaces
Superficies

Design life del sistema completo

Design life of the complete system
Vida de diseño del sistema completo

Reazione al fuoco secondo EN 13501-1

Reaction to fire according to EN 13501-1
Reacción al fuego según la EN 13501-1

Peso sistema completo di sottostruttura

Weight of the system with substructure
Peso del sistema con subestructura

Disponibile in versione Tailor Made?

Tailor Made version available?
¿Disponibile en versión Tailor Made?

Mesh.covering**1500x3200 mm****> 1,5 mm****Orizzontale o verticale**

Horizontal or vertical
Horizontal o vertical

Reti metalliche

Metal mesh
Mallas metálicas

8 mm**A scomparsa**

Concealed
Oculta

Verniciato standard o materico, anodizzato, sublimato effetto legno o pietra; superfici formate 3D o lavorate meccanicamente

Standard or textured painting, anodising, sublimated wood or stone effects; surfaces formed 3D or machining
Pintura estándar o materica, anodización, sublimación efecto madera o piedra; superficies formadas 3D o mecanizadas

> 30 anni

> 30 years
> 30 años

A1 / A2 s1 d0

da 10 kg/m²
from 10 kg/m²
de 10 kg/m²

Si

Yes
Sí

**Recyclability****Recycled content****Easy installation****Impact resistance****Chemicals resistance****Easy cleaning****Fire reaction****Resistance to atmospheric agents****Single panel replacement**

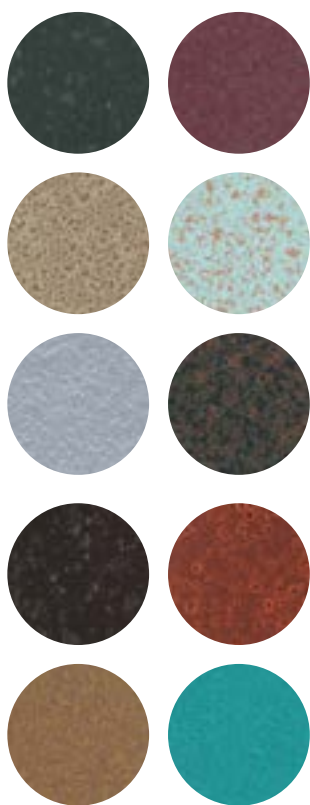
Colori e finiture

La collezione di finiture di Mesh. Covering, ottenute tramite verniciatura standard o materica, anodizzazione, sublimato effetto legno o pietra, superfici 3D o lavorazioni meccaniche, sono tutte caratterizzate da ottima resistenza all'usura, alla corrosione e ai raggi UV, impreziosendo volumi e superfici di effetti opachi, brillanti, cangianti dal carattere inedito e personale.

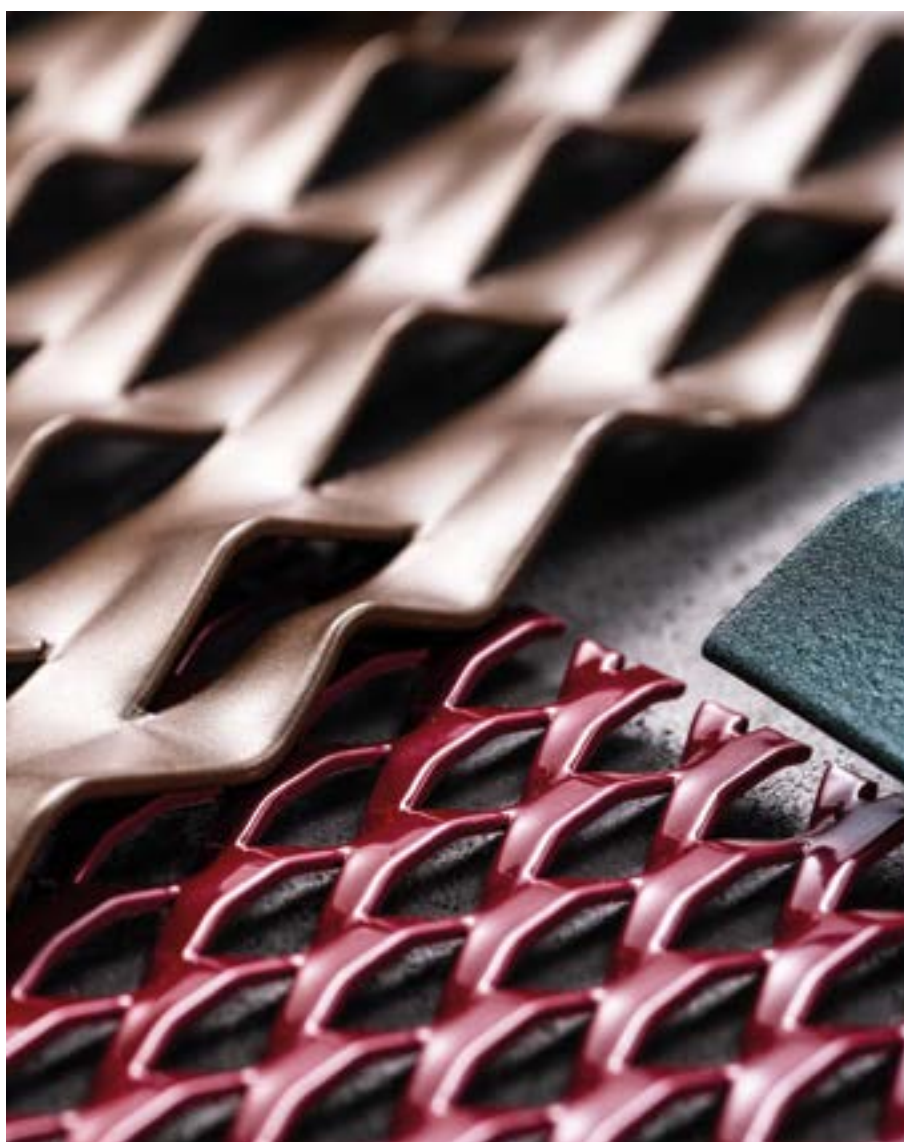


The collection of **Mesh.covering** finishes - obtained by standard or textured painting, anodising, sublimated wood or stone effects, 3D surfaces or machining – are all characterised by excellent resistance to wear, corrosion, and UV rays, embellishes spaces and surfaces with opaque, glossy, and iridescent effects of an unusual and personal nature.





Visita il sito
per scoprire
le finiture



La collezione di acabados de **Mesh.covering**, obtenidos mediante pintura estándar o matérica, anodización, sublimación efecto madera o piedra, superficies 3D o mecanizados, se caracteriza por una excelente resistencia al desgaste, la corrosión y los rayos UV y por embellece los volúmenes y superficies con efectos mates, brillantes y tornasolados de carácter inédito y personal.





**Concrete.
covering**



Concrete.covering impreziosisce ogni progetto di facciata con la sua estetica moderna dal forte carattere essenziale, creando delicate sensazioni tattili e visive che contrastano con un'anima di forte ispirazione industriale.

**Essenzialità,
versatilità
e matericità.**

Essentiality,
versatility
and texturality.

Esencial,
versátil,
matérico.

Concrete.covering enhances any facade project with its modern aesthetics, with a strong essential character, creating delicate tactile and visual sensations that contrast with a core of strong industrial inspiration.

Concrete.covering embellece cada proyecto de fachada con su estética moderna de fuerte carácter, creando delicadas sensaciones táctiles y visuales que contrastan con un ánimo de fuerte inspiración industrial.

Scopri sul
sito i dettagli
tecnici



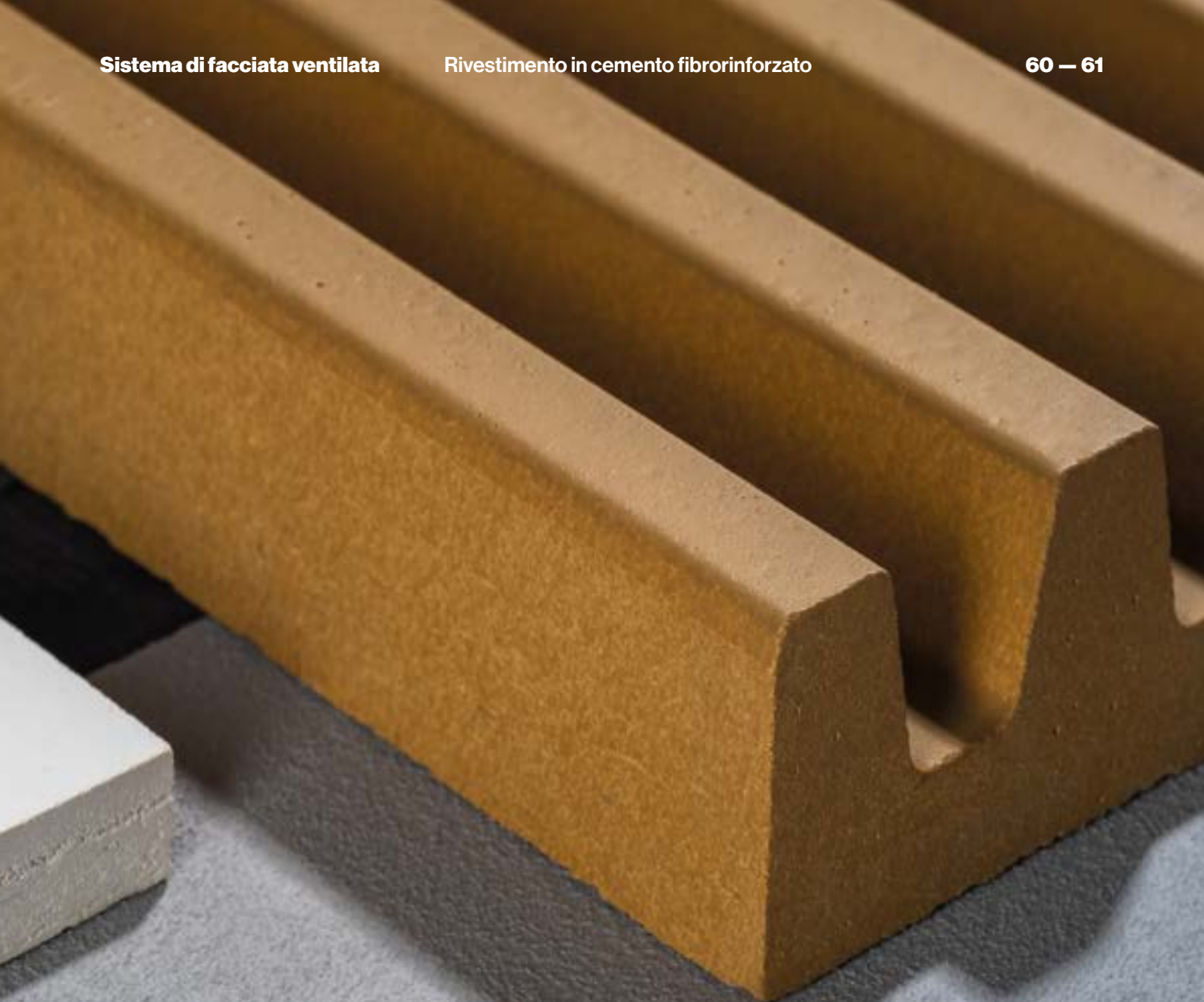
Concrete.covering è la narrazione stilistica del cemento al servizio di soluzioni di facciata per nuove pelli urbane in grande formato dalle rinnovate caratteristiche fisiche, funzionali e prestazionali.

I pannelli di rivestimento sono realizzati in cemento composito UHPC (Ultra High Performance Concrete) che consente di ottenere superfici piane di grandi dimensioni con spessori sottili, peso ridotto ed elevata durabilità nel tempo. L'inserimento dell'armatura in fibra di vetro conferisce l'ottimale resistenza meccanica a flessione e trazione, consentendo di produrre moduli con formati fino a 1200x4000 mm e spessori di 15 mm.



Il sistema di sottostruttura, in lega di alluminio EN AW-6063 T6/T66 (AlMgSi), è composto da staffe e montanti estrusi di sezione opportuna collegati con accessori in acciaio inossidabile (AISI 304 e 316).

Il sistema di fissaggio a scomparsa viene realizzato predisponendo sul pannello opportuni fori con fresatura interna a sottosquadro, progettati in fase produttiva per ospitare tasselli ad espansione tipo Keil.



Concrete.covering is the stylistic narrative of concrete at the service of facade solutions for new large-scale urban coverings with enhanced physical, functional and performance characteristics.

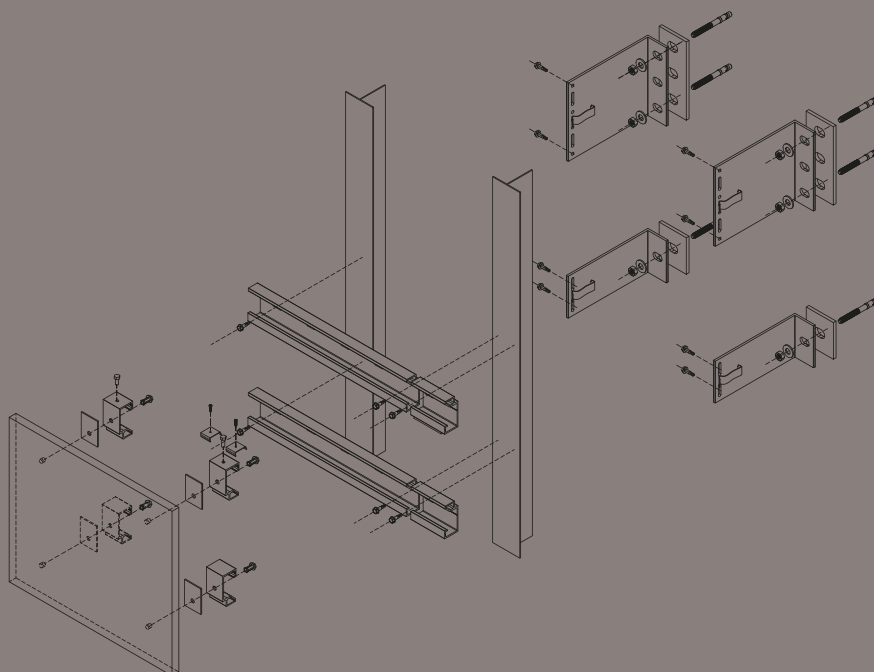
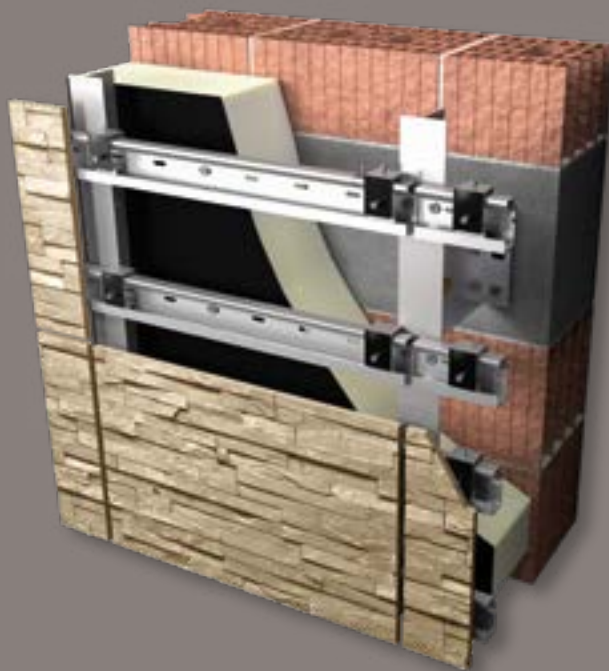
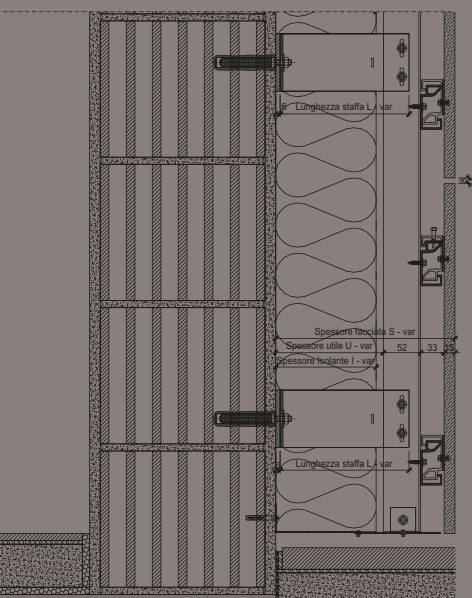
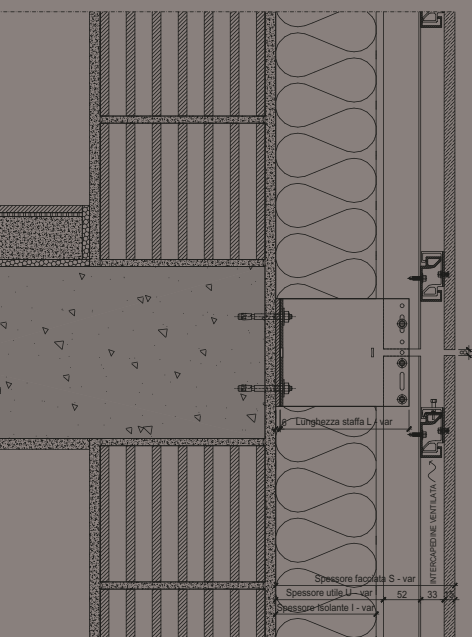
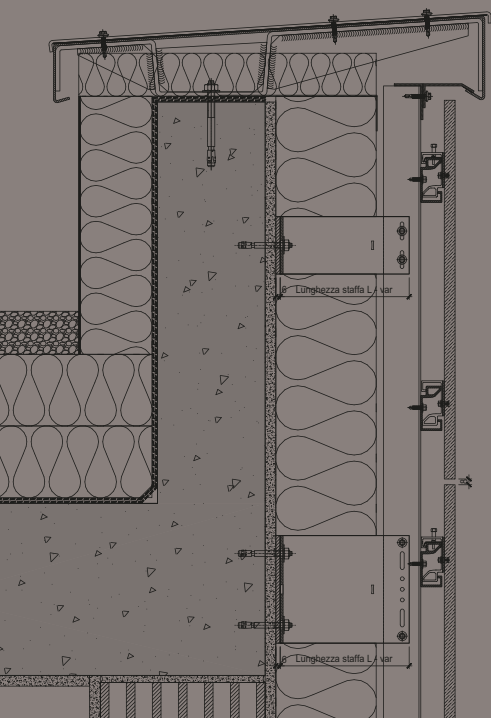
The cladding panels are made from Ultra High Performance Concrete (UHPC), which allows for thin, large, flat surfaces with low weight and high durability to be achieved. The incorporation of glass fibre reinforcement provides optimum mechanical bending strength and tensile strength, allowing the production of modules with a size of up to 1200x4000 mm and a thickness of 15 mm.

The EN AW-6063 T6/T66 (AlMgSi) aluminium alloy substructure system is made up of extruded brackets and risers of suitable section, connected by means of AISI 304 and 316 stainless steel fittings. The concealed fastening system is achieved by making suitable undercut holes in the panel, which are designed at the production stage to accommodate Keil-type expansion anchors.

Concrete.covering es la narrativa estilística del cemento al servicio de soluciones de fachada para nuevas pieles urbanas en grandes formatos de renovadas características físicas, funcionales y de prestaciones.

Los paneles de revestimiento se fabrican en cemento compuesto UHPC (Ultra High Performance Concrete), que permite obtener superficies planas de gran tamaño y de espesor fino, poco peso y muy duraderas. El añadido de la armadura en fibra de vidrio proporciona una resistencia mecánica ideal ante la flexión y la tracción, y permite producir módulos con formatos de hasta 1200x4000 mm y de espesor 15 mm.

El sistema de subestructura, en aleación de aluminio EN AW-6063 T6/T66 (AlMgSi), está formado por soportes y montantes extruidos de sección adecuada conectados mediante accesorios en acero inoxidable (AISI 304 y 316). El sistema de fijación oculta se realiza preparando en el panel orificios con un fresado interno de corte sesgado, diseñados en el momento de la producción para recibir tacos de expansión tipo Keil.



Informazioni tecniche

Technical information
Información técnica

Dimensioni massime dei pannelli

Maximum panel dimensions
Tamaño máximo de los paneles

Spessore dei pannelli

Panel thickness
Espesor de los paneles

Orientamento del pannello

Panel orientation
Orientación del panel

Materiale

Material
Material

Fuga

Joint
Junta

Fissaggio

Fastening
Fijación

Superfici

Surfaces
Superficies

Design life del sistema completo

Design life of the complete system
Vida de diseño del sistema completo

Reazione al fuoco secondo EN 13501-1

Reaction to fire according to EN 13501-1
Reacción al fuego según la EN 13501-1

Peso sistema completo di sottostruttura

Weight of the system with substructure
Peso del sistema con subestructura

Concrete covering

1200x4000 mm

15 mm

Orizzontale o verticale

Horizontal or vertical
Horizontal o vertical

**UHPC Ultra High
Performance Concrete**

8 mm

A scomparsa in sottosquadro

Concealed, undercut
Oculta en corte sesgado

**Uniforme, naturale, spazzolata,
a buccia d'arancia, bocciardato.**

Even, natural, brushed, orange peel,
bush-hammered.

Uniforme, natural, cepillada, corteza
de naranja, abujardado.

> 30 anni

> 30 years

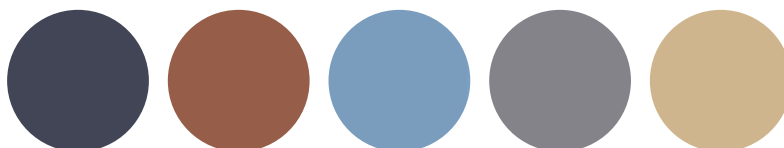
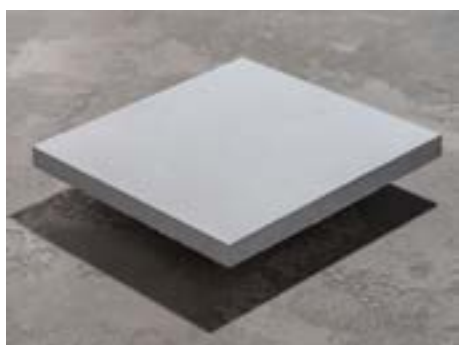
> 30 años

A1

40 kg/m²**Recyclability****Recycled content****Impact resistance****Chemicals resistance****Easy cleaning****Fire reaction****Resistance to atmospheric agents****Single panel replacement**

Colori e finiture

Concrete.covering abbraccia una vasta gamma di finiture con colorazione in massa per soluzioni naturali, spazzolate, bocciardate che esaltano la natura della materia cementizia e tutte le sue modalità espressive. Lavorazioni superficiali con forme 3D permettono ulteriori e molteplici possibilità architettoniche.



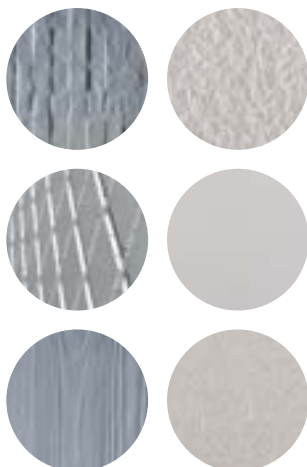
Concrete.covering features a wide range of mass-coloured finishes for natural, brushed and bush-hammered solutions that enhance the nature of the cement material and all its different forms of expression. Machining surfaces using 3D shapes opens up a host of additional architectural possibilities.

**Visita il sito
per scoprire
le finiture**

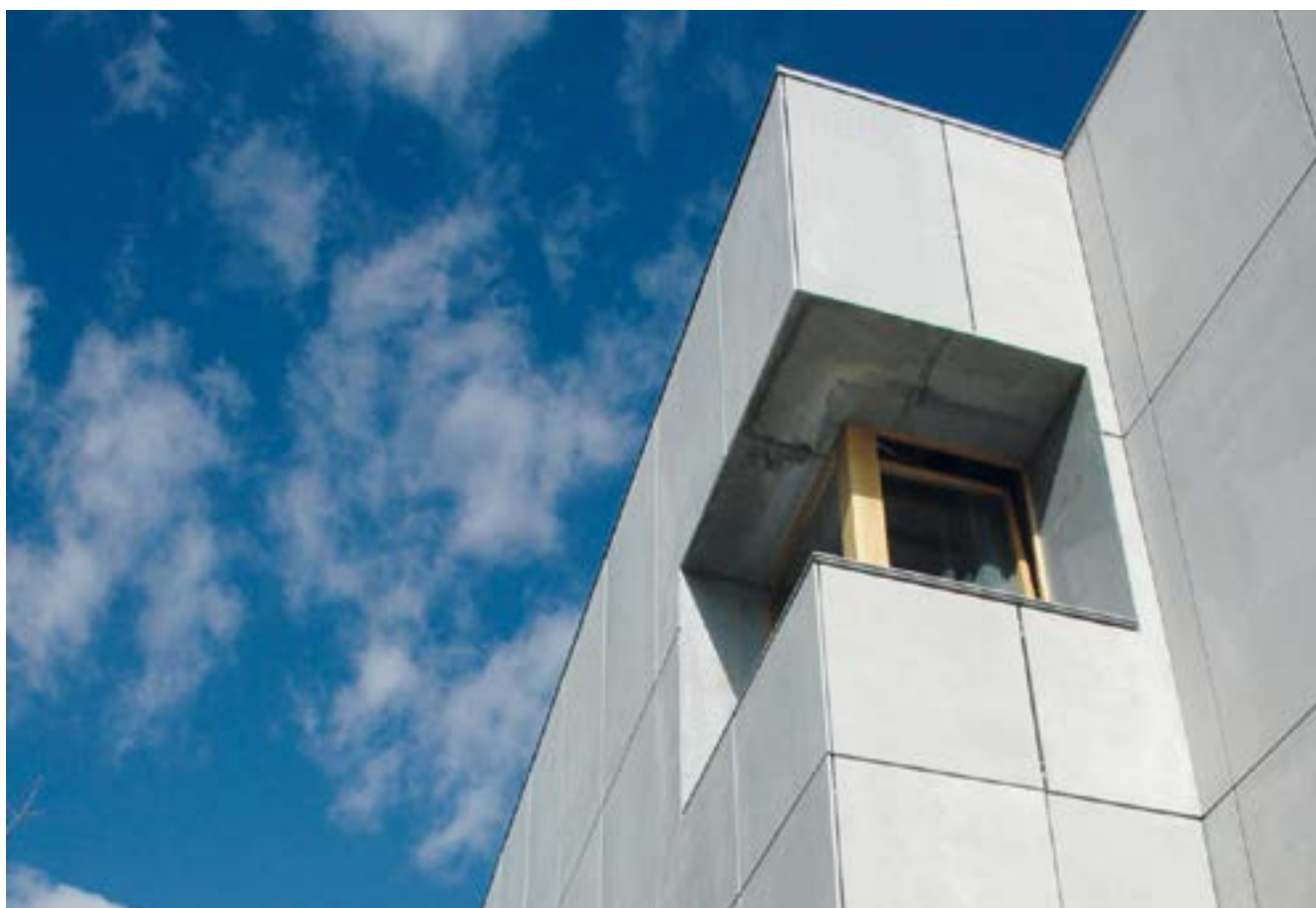


**Concrete.covering**

comprende una amplia gama de acabados con coloración en masa para soluciones naturales, cepilladas, abujardadas, que realzan la naturaleza del cemento como materia, con todas sus modalidades expresivas. El labrado superficial de formas 3D permite múltiples posibilidades arquitectónicas adicionales.







**Ceramic.
covering**



**Ceramic.covering racconta
di un meraviglioso viaggio alla
scoperta di suggestioni naturali
e di sinfonie creative, di bellezza
pura e genuina per una nuova
narrazione di facciata, elegante,
armoniosa e straordinariamente
resistente al fluire del tempo.**

**Echi naturali
e vibranti
contaminazioni
visive.**

Natural echoes
and vibrant
visual interplay.

Ecos naturales
y vibrantes
contaminaciones
visuales.

Ceramic.covering tells
a wondrous tale of a journey
of discovery, natural
impressions and creative
symphonies, pure and
genuine beauty, for a new
facade narrative that is
elegant, harmonious and
extraordinarily resistant
to the flow of time.

Ceramic.covering cuenta
de un maravilloso viaje
en busca de sugerencias
naturales y sinfonías
creativas, belleza pura
y genuina para fachadas
con una narrativa nueva,
elegante, armoniosa
y extraordinariamente
resistente al paso del tiempo.

Scopri sul
sito i dettagli
tecnici





Ceramic.covering è l'intuizione creativa che oltre a definire i canoni estetici dell'involucro edilizio, plasma le sensazioni visive e tattili verso nuove ispirazioni, con le infinite texture, finiture e combinazioni del gres porcellanato.

I pannelli di rivestimento sono realizzati con materie pure e naturali fuse in un unico materiale di straordinaria durezza, dalle eccellenti caratteristiche meccaniche e dall'assorbimento d'acqua praticamente nullo con dimensione massima 1200x1200 mm.

Il sistema di sottostruttura, in lega di alluminio EN AW-6063 T6/T66 (AlMgSi), è composto da staffe e montanti estrusi di sezione opportuna e da lastre di rivestimento di spessore 20 mm, sulle quali viene praticata, in fase produttiva, un'incisione detta KERF sui bordi superiore e inferiore per alloggiare gli elementi del fissaggio a scomparsa.

Le clip di aggancio, fissate meccanicamente alla sottostruttura, vengono realizzate in acciaio inox AISI304L incrudite a freddo, chimicamente stabilizzate e alleggiate nei profili estrusi per garantire il fissaggio degli elementi di rivestimento in ogni condizione, con modulazione architettonica sia verticale che orizzontale.





Ceramic covering is the creative intuition that not only defines the aesthetic canon of the building envelope, but also shapes visual and tactile sensations towards new inspirations, with the infinite textures, finishes and combinations that porcelain stoneware offers.

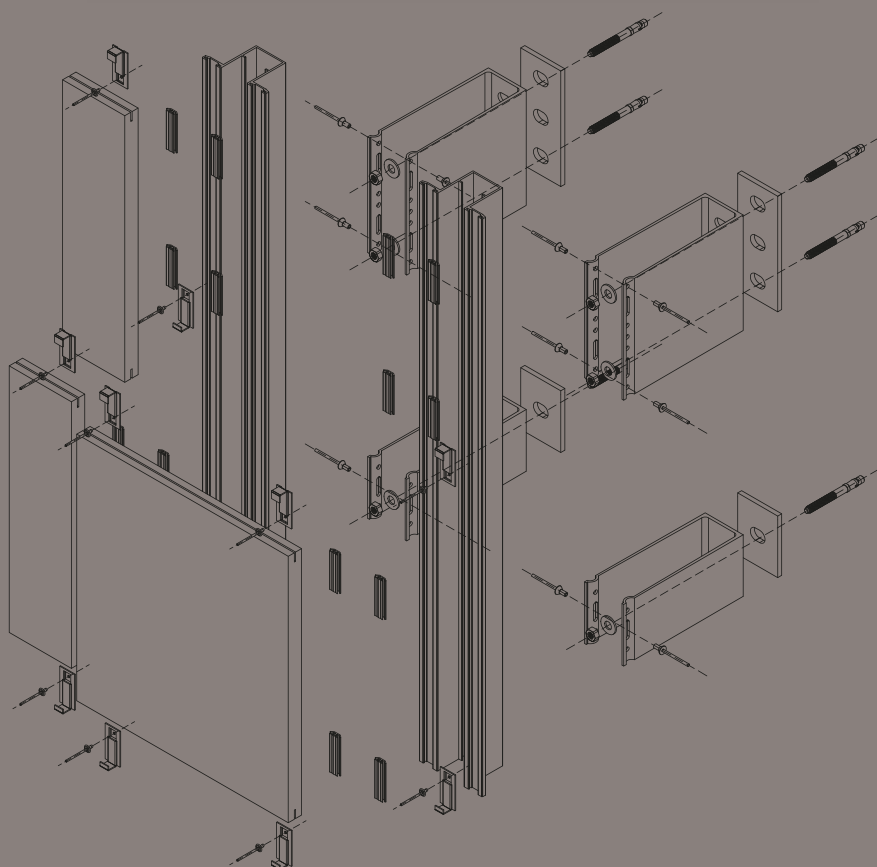
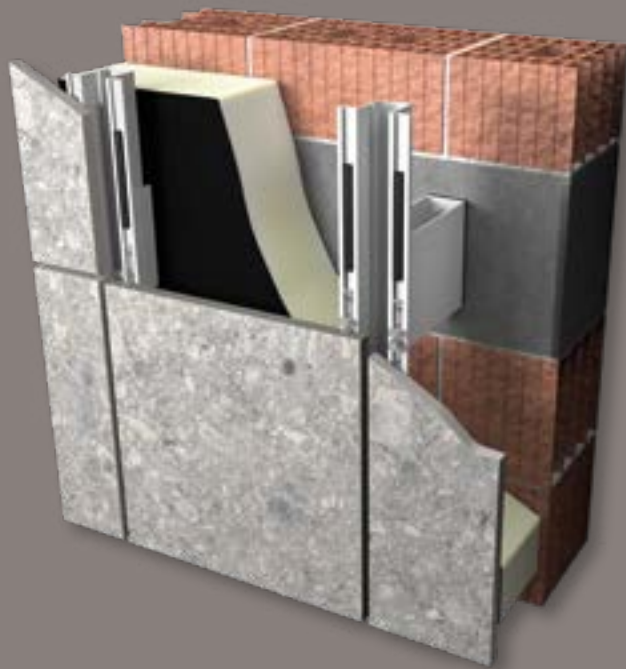
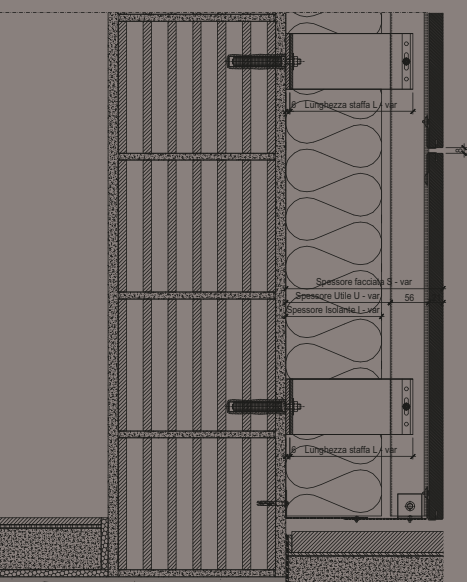
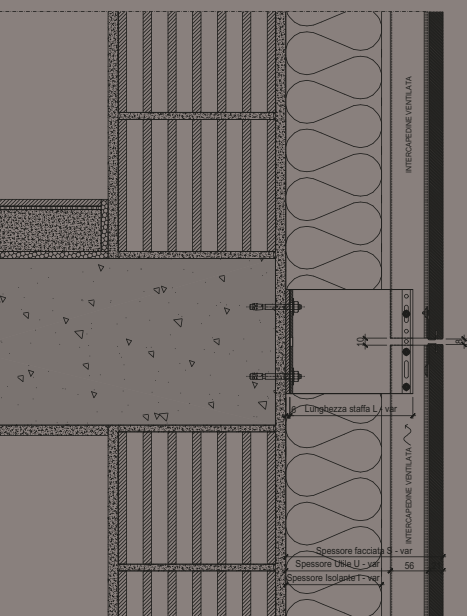
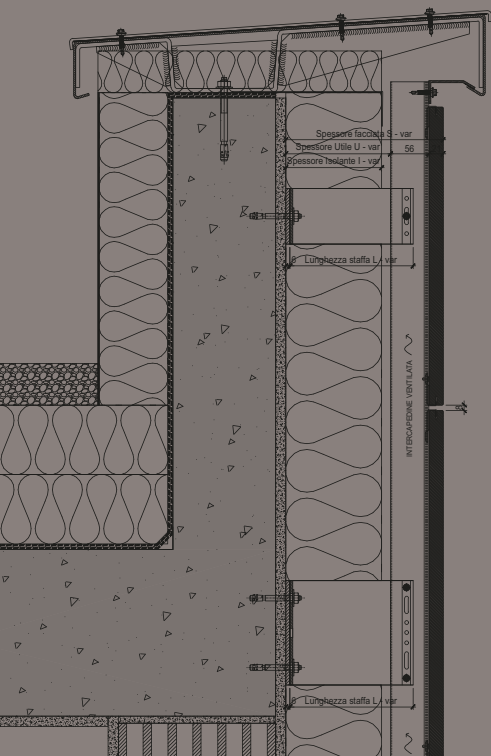
The cladding panels are made of pure and natural elements combined in a single material with exceptional hardness, excellent mechanical properties and zero water absorption, with a maximum size of 1200x1200 mm.

The EN AW-6063 T6/T66 (AlMgSi) aluminium alloy substructure system is made up of extruded brackets and risers of suitable section, and 20 mm thick slabs, with a KERF cut at the top and bottom edges to accommodate the concealed fasteners. The fastening clips, mechanically fixed to the substructure, are made of chemically stabilised and cold-hardened AISI 304L stainless steel and are housed in the extruded profiles to ensure the fastening of the cladding elements in all conditions, whether with vertical or horizontal architectural modulation.

Ceramic covering is the creative intuition that, in addition to defining the aesthetic canons of the building envelope, shapes visual and tactile sensations towards new inspirations, with the infinite textures, finishes and combinations that porcelain stoneware offers.

Los paneles de revestimiento se realizan con materias puras y naturales fundidas en un único material de extraordinaria dureza, con excelentes características mecánicas y una absorción de agua casi nula, en un tamaño máximo de 1200x1200 mm.

El sistema de subestructura, en aleación de aluminio EN AW-6063 T6/T66 (AlMgSi), está formado por soportes y montantes extruidos de sección adecuada y por placas de espesor 20 mm, en cuyos bordes superior e inferior se practica, durante la producción, una incisión denominada KERF para alojar los elementos de la fijación oculta. Los clips de enganche, fijados mecánicamente a la subestructura, se realizan en acero inox AISI304L, endurecidos en frío, estabilizados químicamente y alojados en los perfiles extruidos para garantizar la fijación de los elementos de revestimiento en todas las circunstancias, con una modulación arquitectónica que puede ser tanto vertical como horizontal.



Informazioni tecniche

Technical information
Información técnica

Dimensioni massime dei pannelli

Maximum panel dimensions
Tamaño máximo de los paneles

Spessore dei pannelli

Panel thickness
Espesor de los paneles

Orientamento del pannello

Panel orientation
Orientación del panel

Materiale

Material
Material

Fuga

Joint
Junta

Fissaggio

Fastening
Fijación

Superfici

Surfaces
Superficies

Design life del sistema completo

Design life of the complete system
Vida de diseño del sistema completo

Reazione al fuoco secondo EN 13501-1

Reaction to fire according to EN 13501-1
Reacción al fuego según la EN 13501-1

Peso sistema completo di sottostruttura

Weight of the system with substructure
Peso del sistema con subestructura

Ceramic covering**1200x1200 mm****20 mm****Orizzontale o verticale**

Horizontal or vertical
Horizontal o vertical

Gres porcellanato

Porcelain stoneware
Gres porcelánico

8 mm**A scomparsa KERF**

Concealed, KERF
Oculta KERF

Naturale, strutturato, burattato o decorato in effetti cemento, pietra, legno.

Natural, structured, tumbled, or decorated with concrete, stone, wood effects.
Natural, estructurado, envejecido o decorado con efectos cemento, piedra, madera.

> 30 anni

> 30 years
> 30 años

A1**27 kg/m²****Recyclability****Recycled content****Impact resistance****Chemicals resistance****Easy cleaning****Fire reaction****Resistance to atmospheric agents****Single panel replacement**

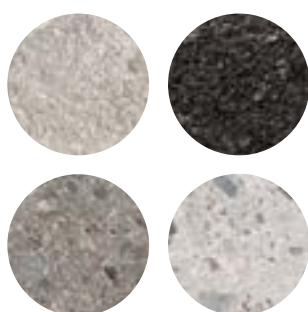
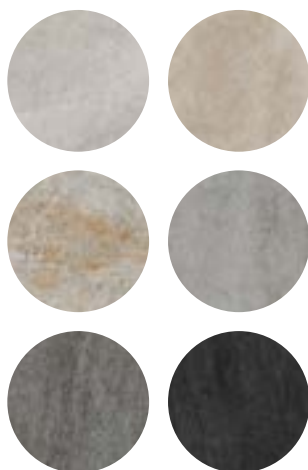
Colori e finiture

Ceramic.covering è la collezione caratterizzata da effetti che dialogano con il contesto esterno: legno, pietra, marmo, granito, quarzi e cemento, per un design naturale e contemporaneo.



Ceramic.covering is the collection characterised by effects that interact with the external context: wood, stone, marble, granite, quartz and concrete, for a natural and contemporary design.



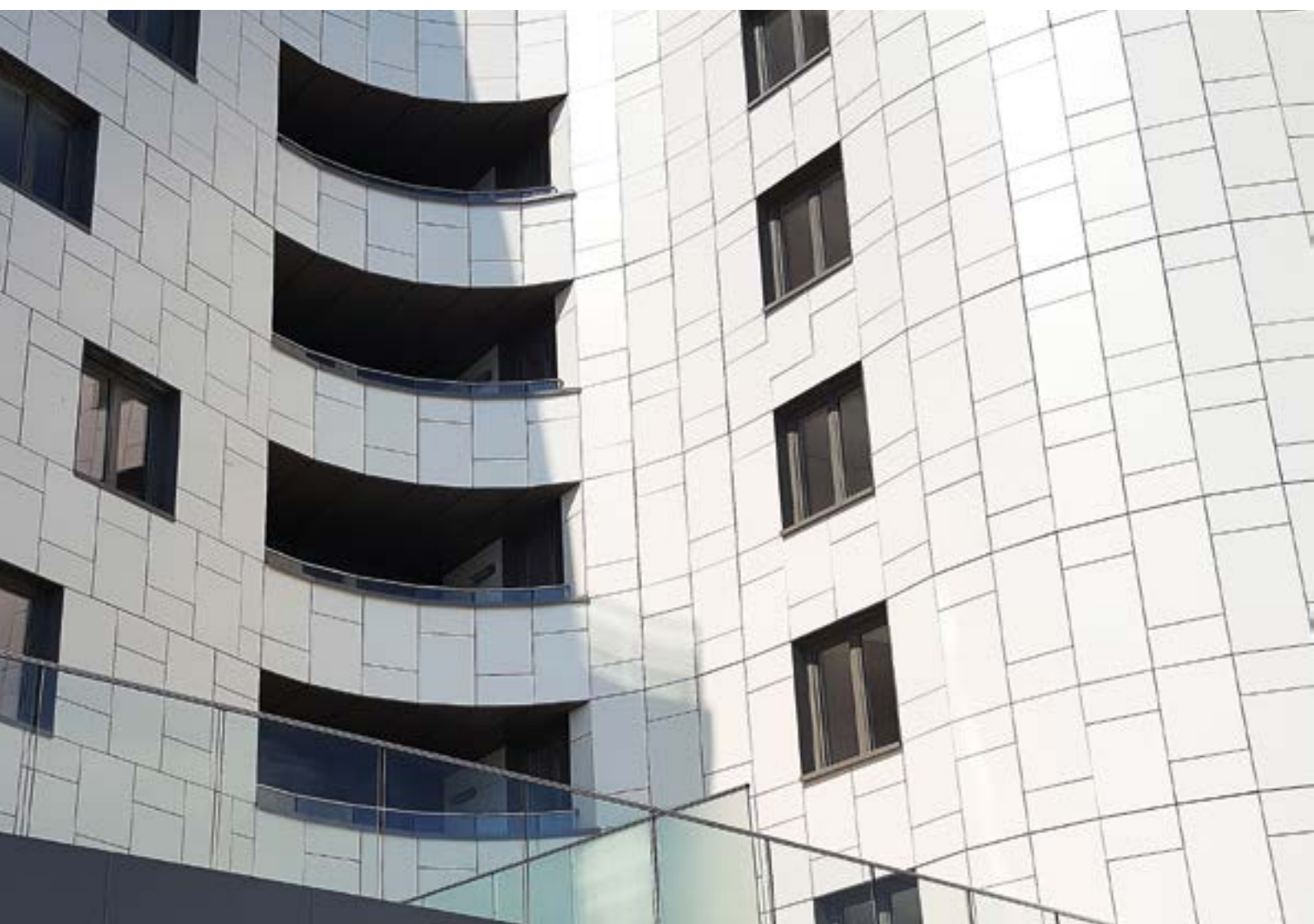


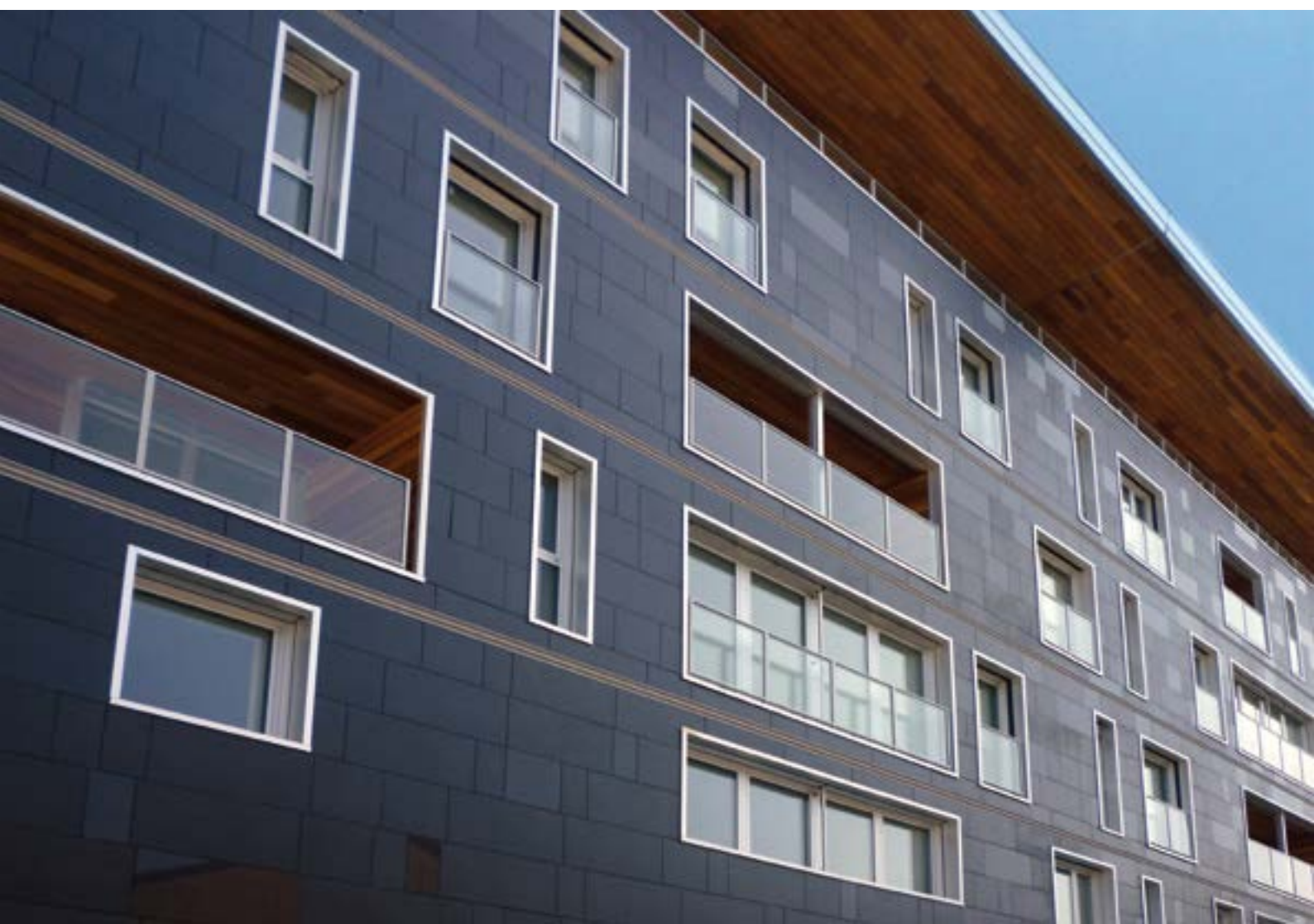
Visita il sito
per scoprire
le finiture



Ceramic.covering es
la colección caracterizada
por efectos que dialogan
con el contexto externo:
madera, piedra, mármol,
granito, cuarzos y cemento,
para un diseño natural y
contemporáneo.







**Large.
covering**



Large.covering reinterpreta il modulo di facciata in grande formato coniugando bellezza, versatilità e leggerezza in un unico prodotto, creando nuovi scenari nell'impaginazione del disegno di parete per la più ampia libertà compositiva e stilistica.

Racconti di stile, in grande formato.

Stories of style,
in large format.

Narrativas de estilo,
en gran formato.

Large.covering reinterprets the large-format facade module, combining beauty, versatility, and lightness in a single product, creating new scenarios in the design of facades for maximum compositional and stylistic freedom.

Large.covering reinterpreta el módulo de fachada en grande formato conjugando belleza, versatilidad y ligereza en un único producto, para crear nuevos escenarios del diseño de fachada, al que aporta la más amplia libertad estilística y de composición.

Scopri sul
sito i dettagli
tecnici



Large.covering è la collezione di superfici continue in grande formato contraddistinte da leggerezza, spessori ridotti, massima resistenza, durabilità e semplicità di posa, che riscrivono lo spazio scenografico per una nuova esperienza progettuale.

I pannelli di rivestimento

Large.covering Fibro sono realizzati in fibrocemento con colorazione in massa in formati fino a 1220x3070 mm e spessore 8 mm. I pannelli Large.covering Fenolic sono composti da HPL (laminato ad alta pressione) con formati fino a 2070x2800 mm e spessori di 8, 10, 12, 13 mm con kraft omogeneo di colore nero, laccatura acrilica superficiale disponibile in molteplici tinte e una superficie decorativa melamminica sul retro.



Il sistema di sottostruttura, in lega di alluminio EN AW-6063 T6/T66 (AlMgSi), è composto da staffe e montanti estrusi di sezione opportuna.

Il sistema di fissaggio a vista viene realizzato predisponendo in stabilimento fori passanti di 5-10 mm sul pannello, in posizione e quantità funzionali allo studio delle sollecitazioni d'esercizio, che ospiterà fissaggi a vite o rivetto termo laccato in tinta o a contrasto.



Large.covering is a collection of large-format continuous surfaces characterised by lightness, reduced thickness, maximum resistance, durability, and ease of installation, redefining the scenographic space for a new design experience.

Large.covering Fibro cladding panels are made of mass-coloured fibre cement in sizes up to 1220x3070 mm and a thickness of 8 mm.

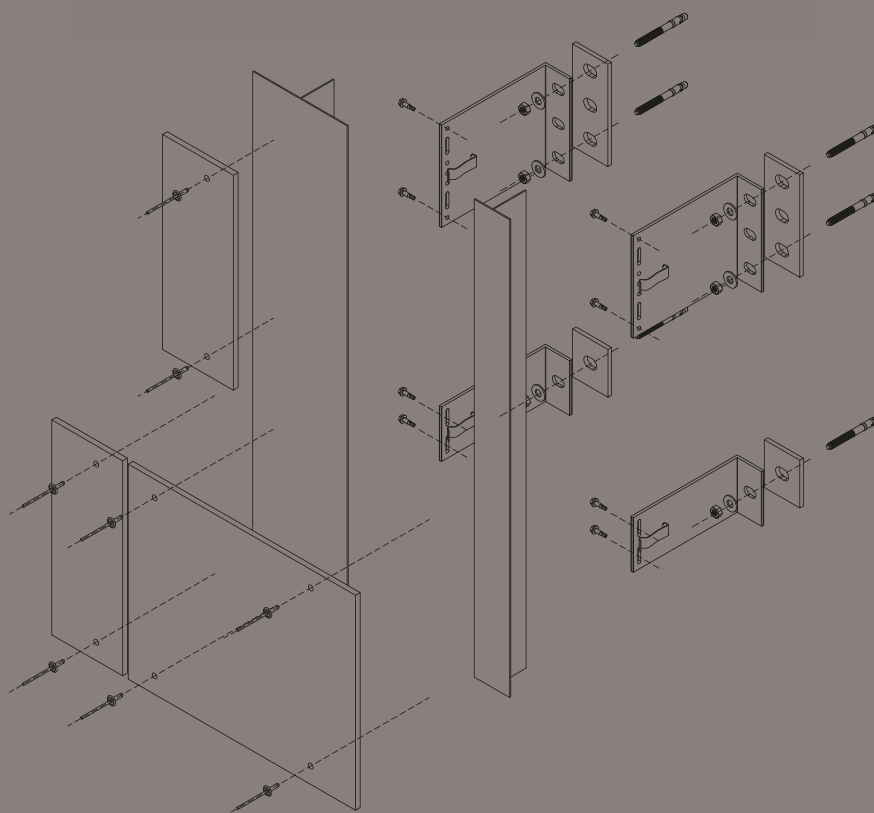
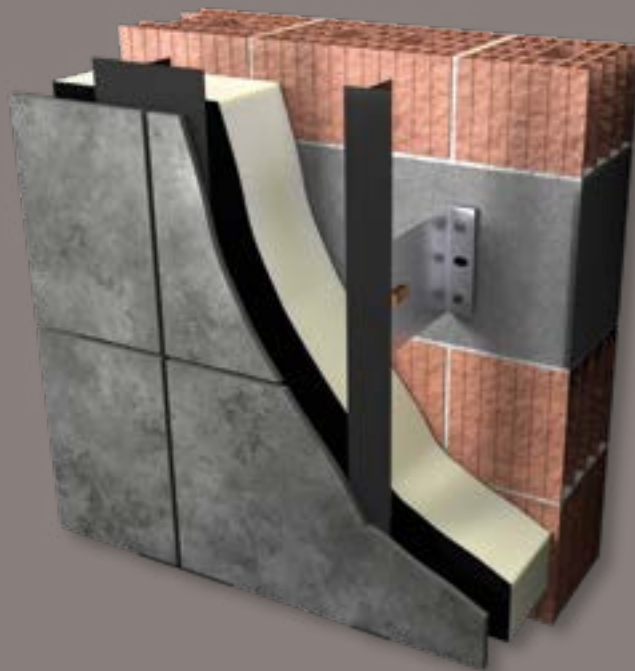
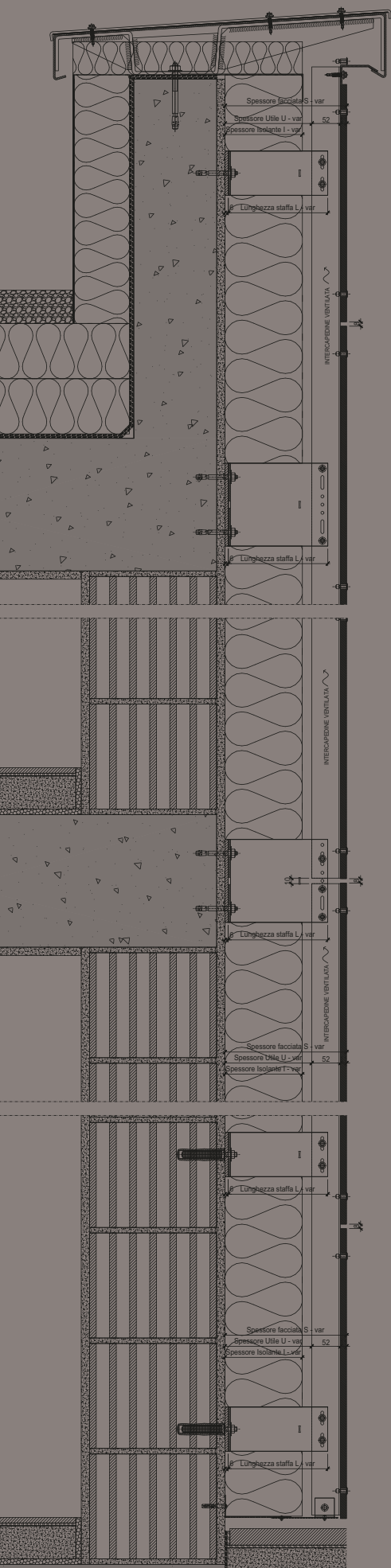
Large.covering Fenolic panels are manufactured from high pressure laminate (HPL) in sizes up to 2070x2800 mm and thicknesses of 8, 10, 12, and 13 mm with homogeneous black kraft, acrylic surface lacquer available in multiple shades and a decorative melamine surface on the reverse side.

The EN AW-6063 T6/T66 (AlMgSi) aluminium alloy substructure system is made up of extruded brackets and risers of suitable section. The visible fastening system is achieved by drilling 5-10 mm through holes in the panel, in a position and number appropriate according to the study of the operational stresses, to receive screw or thermo-lacquered rivet fasteners in matching or contrasting colours.

Large.covering es la colección de superficies continuas de gran formato que se caracterizan por su ligereza y su bajo espesor, unidas a máximos de resistencia y durabilidad y una gran facilidad de colocación, para así expresar el espacio escenográfico en una nueva experiencia proyectual.

Los paneles de revestimiento Large.covering Fibro se fabrican en fibrocemento con coloración en masa, en formatos de hasta 1220x3070 mm y de espesor 8 mm. Los paneles Large.covering Fenolic están hechos de HPL (laminado a alta presión) con formatos de hasta 2070x2800 mm y espesores de 8, 10, 12, 13 mm con kraft homogéneo de color negro, lacado acrílico superficial disponible en múltiples colores y una superficie decorativa melamínica en el reverso.

El sistema de subestructura, en aleación de aluminio EN AW-6063 T6/T66 (AlMgSi), está formado por soportes y montantes extruidos de sección adecuada. El sistema de fijación a la vista se realiza mediante unos orificios pasantes de 5-10 mm realizados en el establecimiento, cuya posición y cantidad en el panel responden al estudio del esfuerzo al que estará sujeto; en ellos se alojarán los anclajes de tornillo o los remaches termolacados a tono en contraste.



Informazioni tecniche

Technical information
Información técnica

Dimensioni massime dei pannelli

Maximum panel dimensions
Tamaño máximo de los paneles

Spessore dei pannelli

Panel thickness
Espesor de los paneles

Orientamento del pannello

Panel orientation
Orientación del panel

Materiale

Material
Material

Fuga

Joint
Junta

Fissaggio

Fastening
Fijación

Superfici

Surfaces
Superficies

Design life del sistema completo

Design life of the complete system
Vida de diseño del sistema completo

Reazione al fuoco secondo EN 13501-1

Reaction to fire according to EN 13501-1
Reacción al fuego según la EN 13501-1

Surface burning characteristic
Phenolic

Peso sistema completo di sottostruttura

Weight of the system with substructure
Peso del sistema con subestructura

Large.covering**Fenolic: 2070x2800 mm****Fibro: 1220x3070 mm****8 mm****Orizzontale o verticale**

Horizontal or vertical
Horizontal o vertical

Fenolic: Hpl / Fibro: Fibrocemento

Fenolic: Hpl / Fibro: Fibre cement
Fenolic: Hpl / Fibro: Fibrocemento

8 mm**Visibile**

Visible
Visible

Fenolic: Effetto legno, pietra, metallo, tinte unita, cemento / Fibro: Effetto cemento materico.

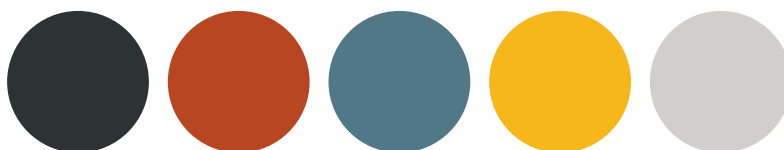
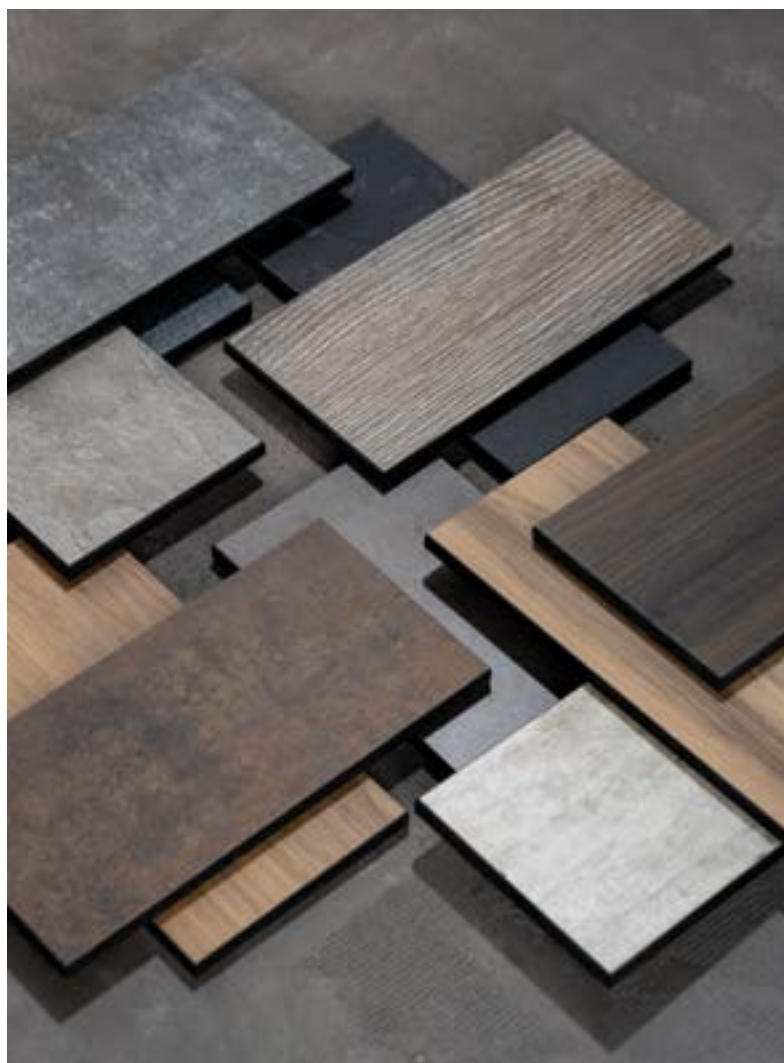
Fenolic: Wood, stone, metal effect, solid colours, concrete / Fibro: Textured concrete effect.

Fenolic: Efecto madera, piedra, metal, color liso, cemento / Fibro: Efecto cemento matérico.

> 30 anni**> 30 years****> 30 años****Fenolic: B s1 d0****Fibro: A2 s1 d0****> ASTM E84-23b****> A Class****16 kg/m²****Recyclability****Recycled content****Easy installation****Impact resistance****Chemicals resistance****Easy cleaning****Fenolic Fire reaction****Fibro Fire reaction****Resistance to atmospheric agents****Single panel replacement**

Colori e finiture

Large.covering è la collezione di texture dalle forti percezioni sensoriali, evocative di paesaggi lunari, essenze lignee o lapidee, atmosfere urban oltre a permettere campiture lisce a tinte piene in grande formato. La finitura superficiale leggermente sabbiata riflette la luce assicurando costante brillantezza in qualsiasi condizione atmosferica.



Large.covering is a collection of textures with strong sensory perceptions, reminiscent of lunar landscapes, wood or stone elements, urban atmospheres, as well as allowing for smooth solid colour backgrounds in large formats. The lightly sandblasted finish reflects light for consistent brightness in all weather conditions.

**Visita il sito
per scoprire
le finiture**





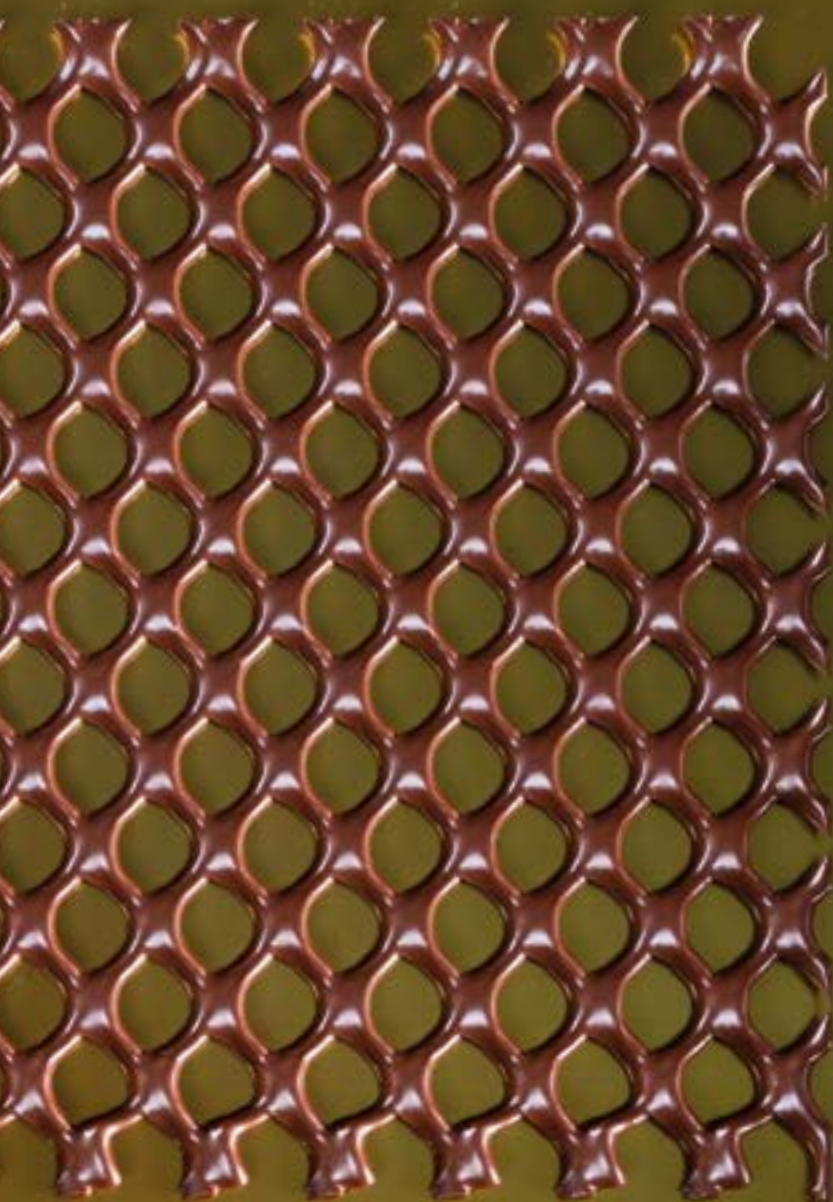
Large.covering es la colección de texturas de fuertes percepciones sensoriales, que evocan paisajes lunares, esencias leñosas o lapídeas, atmósferas urbanas además de permitir zonas lisas en tonos plenos y grande formato. El acabado superficial ligeramente arenado refleja la luz y asegura un brillo constante en cualquier condición atmosférica.















Contatti

Aliva Srl · via Bellaria 40
San Mauro Pascoli
47030 · FC · Italia

tel. 0541 815811

mail info@aliva.it

web www.aliva.it

*Seguici anche sui
nostri canali social:*

Instagram

@alivafacadesystems

Linkedin

Aliva Sistemi
per Facciate

**Certificazioni**

ESNA-SOA
Società Organismo di Attestazione S.p.A.

OG1 - V; OS18-B -- III-bis



