



*Materials and surfaces for architecture*

Materias y superficies  
**para la arquitectura**

Materie e superfici  
**per l'architettura**

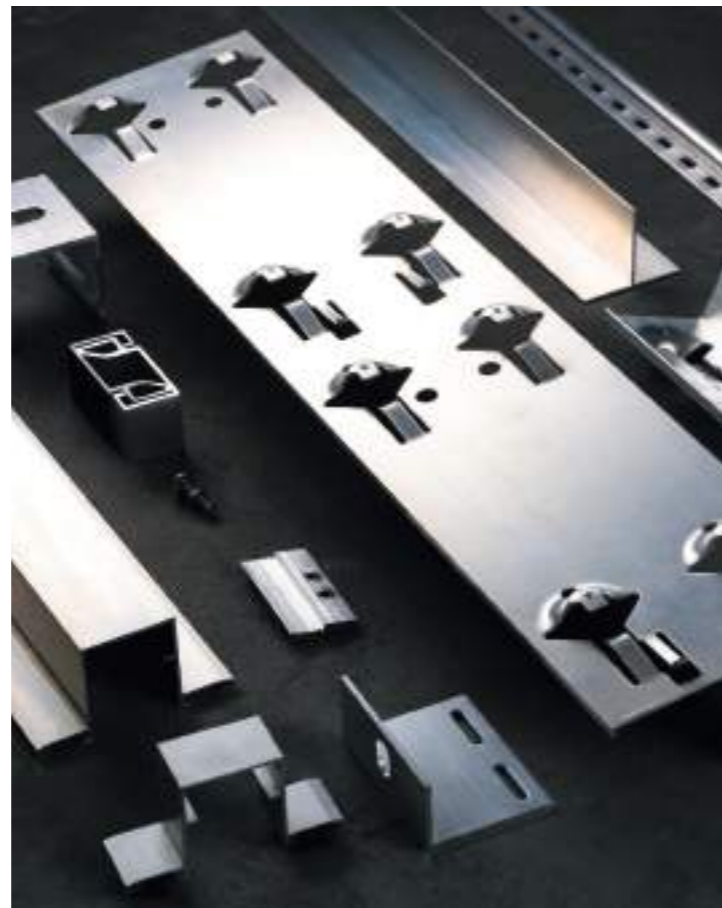


## Aliva, rainscreen systems

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

A leader in the rainscreen system 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 rainscreen 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.



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.

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.

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.

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.

# Materials and surfaces for architecture

**“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.

**“Materie e superfici per l'architettura”** è la nuova collezione 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.

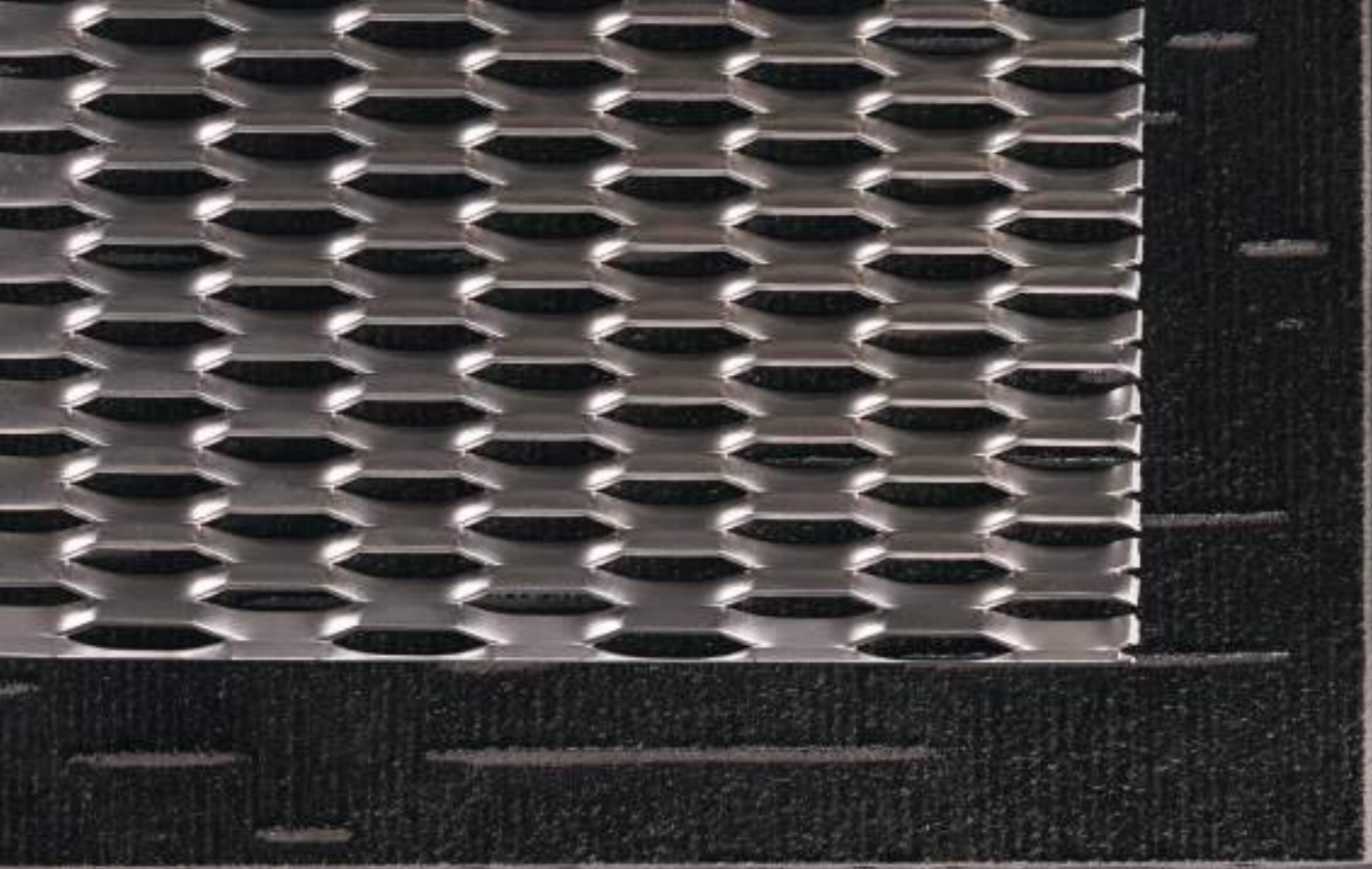
In addition to the “Pret-a-Porter” collections presented here, Aliva also produces “Haute Couture” creations and Tailor Made projects to customize any architectural concept.

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.

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.







# Large. covering

Aliva

Materials and surfaces for architecture

Large.covering

**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.**

**Stories of style, in large format.**

Narrativas de estilo, en gran formato.

Racconti di stile, in grande formato.

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.

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.

Discover the technical details on our website.



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-colored fibre cement in sizes up to 48" by 121" and a thickness of 5/16" nom.

Large.covering Fenolic panels are manufactured from high pressure laminate (HPL) in sizes up to 81" by 110" nom. and thicknesses of 5/16" nom., 3/8" nom., 1/2" nom. 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) aluminum alloy substructure system is made up of extruded brackets and risers of suitable section.

The visible fastening system is achieved by drilling 3/16" to 3/8" nom. 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 colors.



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.

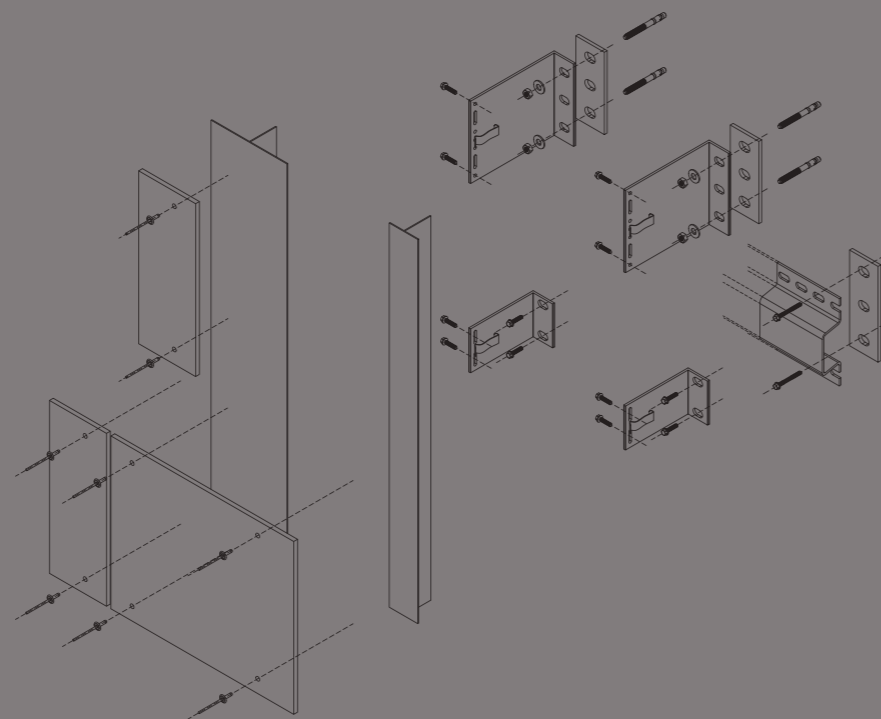
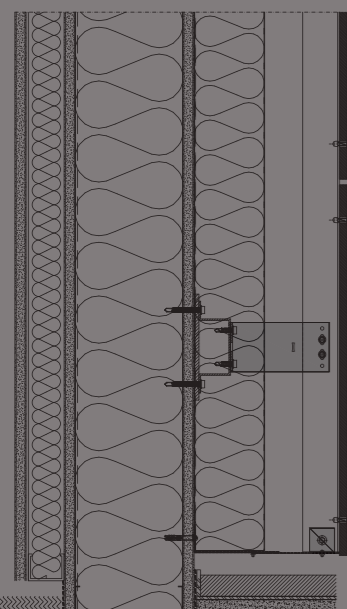
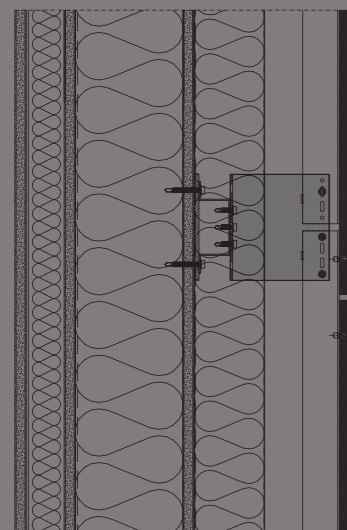
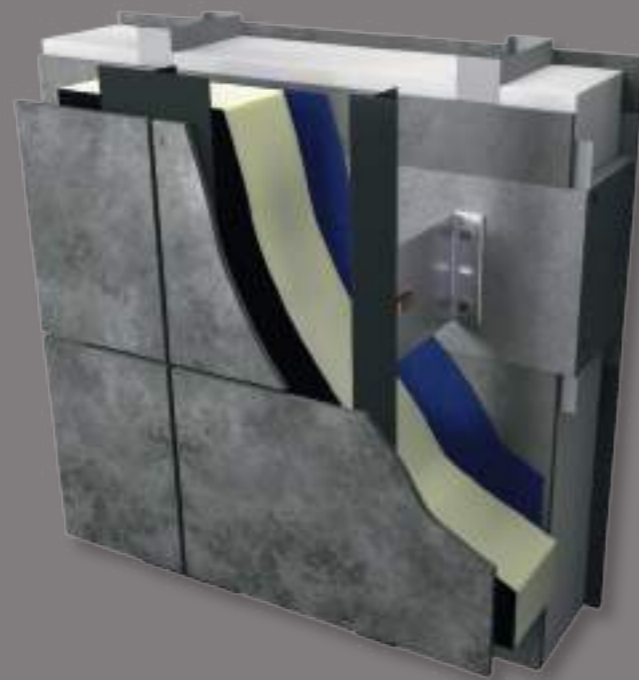
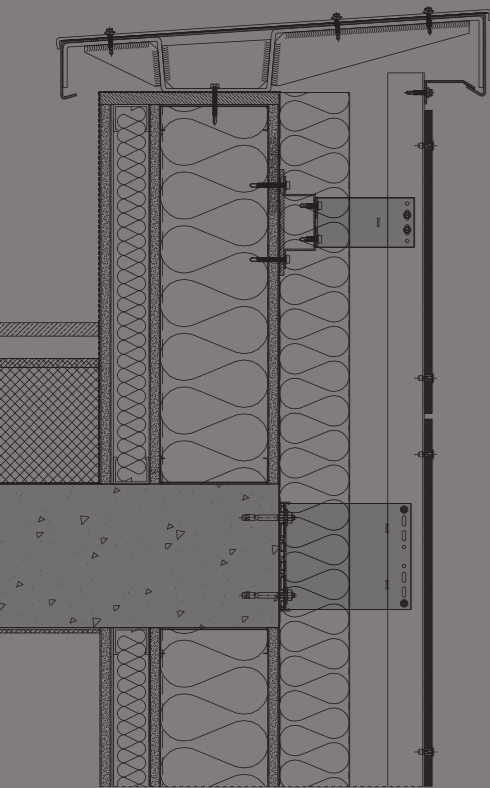
El sistema de subestructura, en aleación de aluminio EN AW-6063 T6/T66 (AlMgSi), está formado por soportes y montantes extruidos de sección adecuada. El sistema de fijación a la vista se realiza mediante unos orificios pasantes de 5-10 mm realizados en el establecimiento, cuya posición y cantidad en 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.

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.

**Technical information**

Información técnica  
Informazioni tecniche

**Maximum panel dimensions**

Tamaño máximo de los paneles  
Dimensioni massime dei pannelli

**Panel thickness**

Espesor de los paneles  
Spessore dei pannelli

**Panel orientation**

Orientación del panel  
Orientamento del pannello

**Material**

Material  
Materiale

**Joint**

Junta  
Fuga

**Fastening**

Fijación  
Fissaggio

**Surfaces**

Superficies  
Superfici

**Design life of the complete system**

Vida de diseño del sistema completo  
Design life del sistema completo

**Surface burning characteristic**

Reacción al fuego según la EN 13501-1  
Reazione al fuoco secondo EN 13501-1

Surface burning characteristic  
Phenolic

**Weight of the system with substructure**

Peso del sistema con subestructura  
Peso sistema completo di sottostruttura

**Large covering****Fenolic: 81" by 110" nom.****Fibro: 48" by 121"**

Fenolic: 2070x2800 mm  
Fibro: 1220x3070mm

**5/16" nom.**

8 mm  
8 mm

**Horizontal or vertical**

Horizontal o vertical  
Orizzontale o verticale

**Fenolic: Hpl / Fibro: Fibre cement**

Fenolic: Hpl / Fibro: Fibrocemento  
Fenolic: Hpl / Fibro: Fibrocemento

**5/16" nom.**

8 mm  
8 mm

**Visible**

Visible  
Visibile

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

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

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

**> 30 years**

> 30 años  
> 30 anni

**Phenolic: A Class****Fibro: A Class**

ASTM E84-23b  
A Class

**3 lb/sf**

16 kg/m<sup>2</sup>  
16 kg/m<sup>2</sup>



Recyclability



Recycled content



Easy installation



Impact resistance



Chemicals resistance



Easy cleaning



Fire reaction



Resistance to atmospheric agents



Single panel replacement

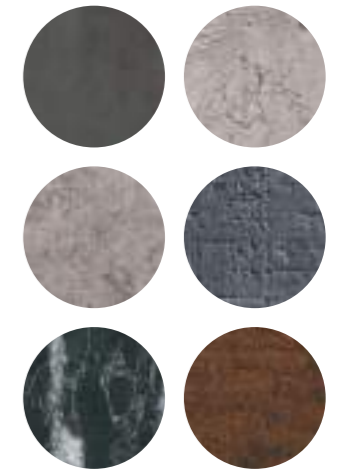
## Colors and finishes

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 color backgrounds in large formats. The lightly sandblasted finish reflects light for consistent brightness in all weather conditions.

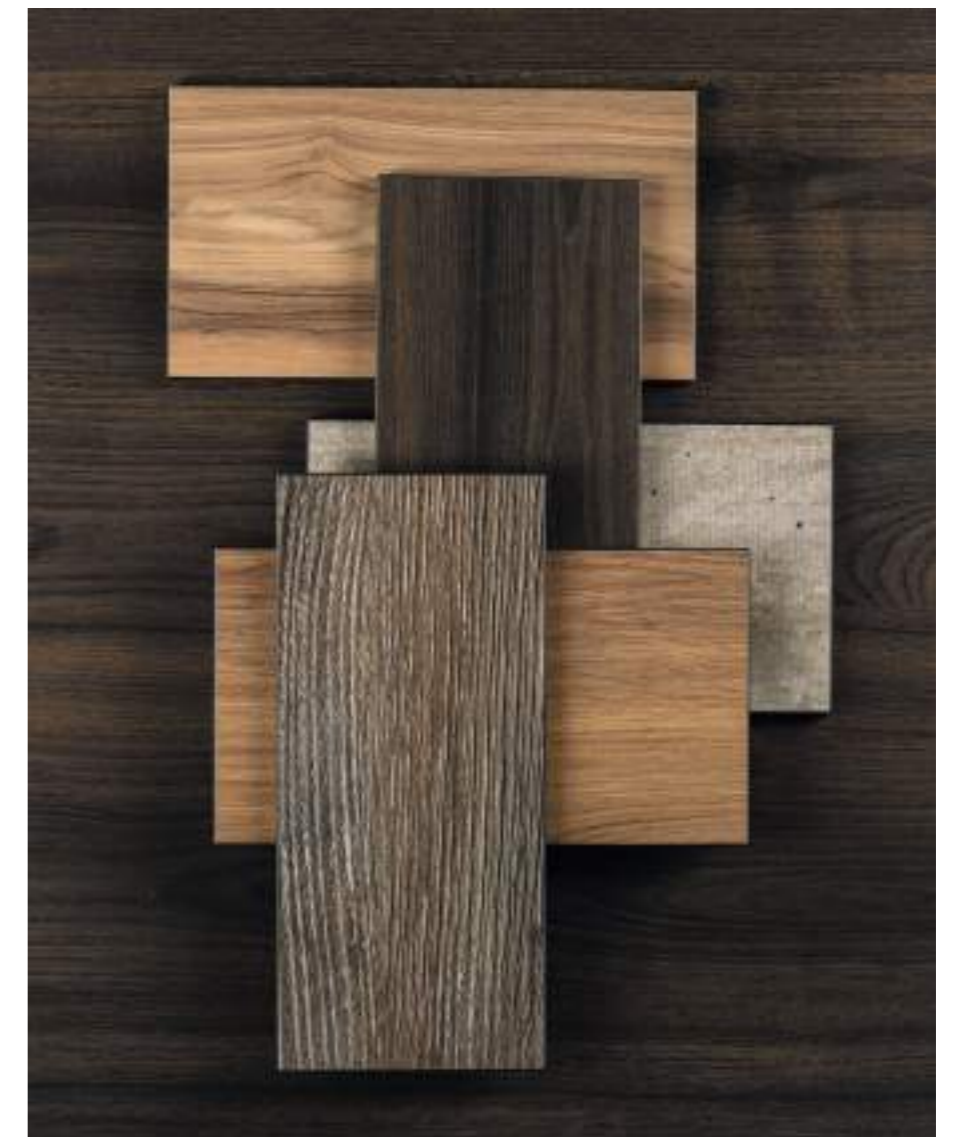


**Large.covering** es la colección de texturas de fuertes percepciones sensoriales, que evocan paisajes lunares, esencias leñosas o lapídeas, atmósferas urbanas además de permitir zonas lisas en tonos plenos y grande formato. El acabado superficial ligeramente arenado refleja la luz y asegura un brillo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

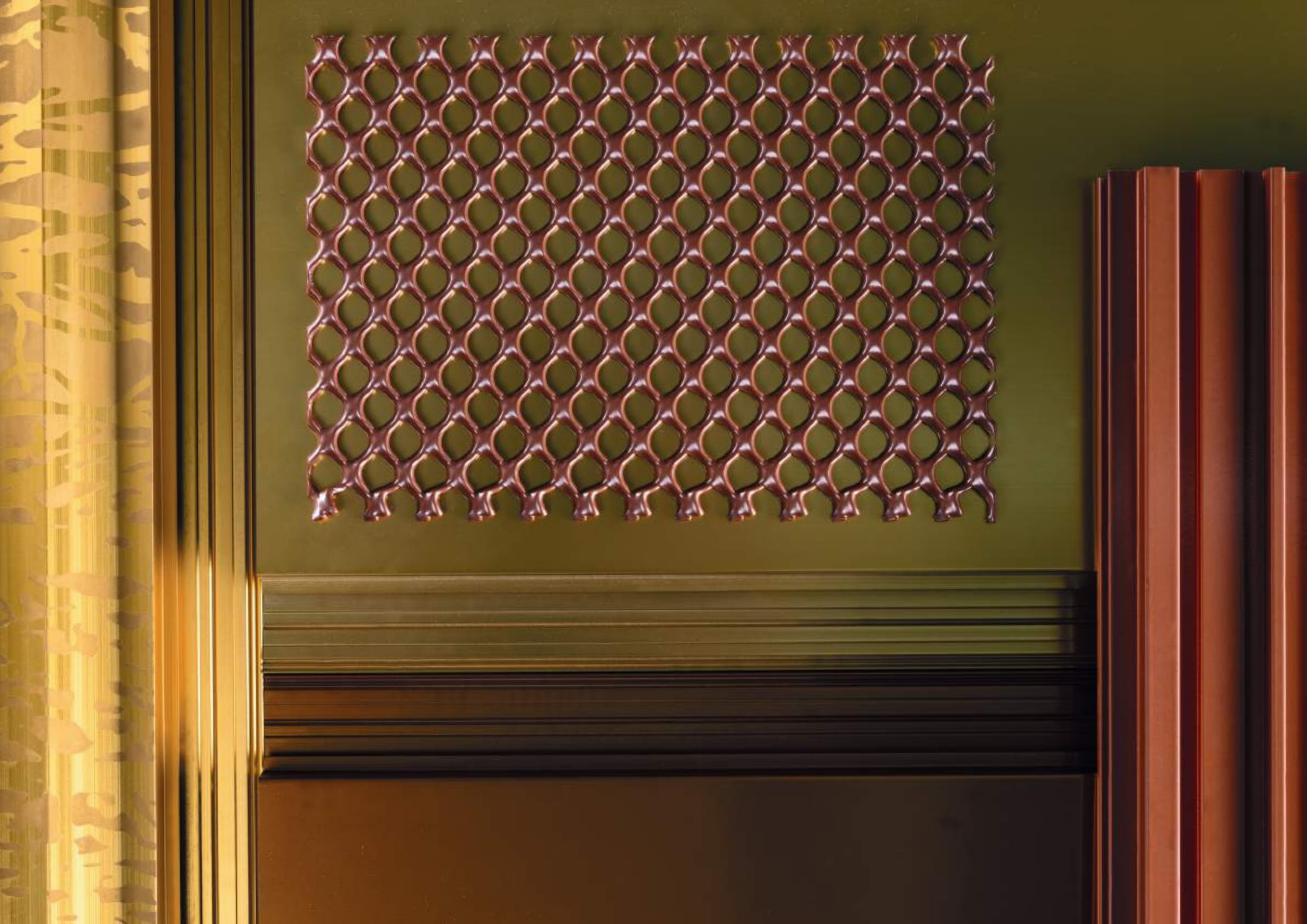
Visit the website to discover the finishes



**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 sabbata riflette la luce assicurando costante brillantezza in qualsiasi condizione atmosferica.









**Contacts**

**Aliva USA INC** · 1030  
Salem Rd Union,  
NJ 07083

**tel.** (917) 750-7487,  
available Mon-Thu 7am  
1pm EST, Fri 7am 11am EST

**mail** [info@alivausa.com](mailto:info@alivausa.com)

**web** [www.aliva.it/us](http://www.aliva.it/us)

*Follow us:*

**Instagram**

@alivafacadesystems

**LinkedIn**

Aliva Sistemi  
per Facciate

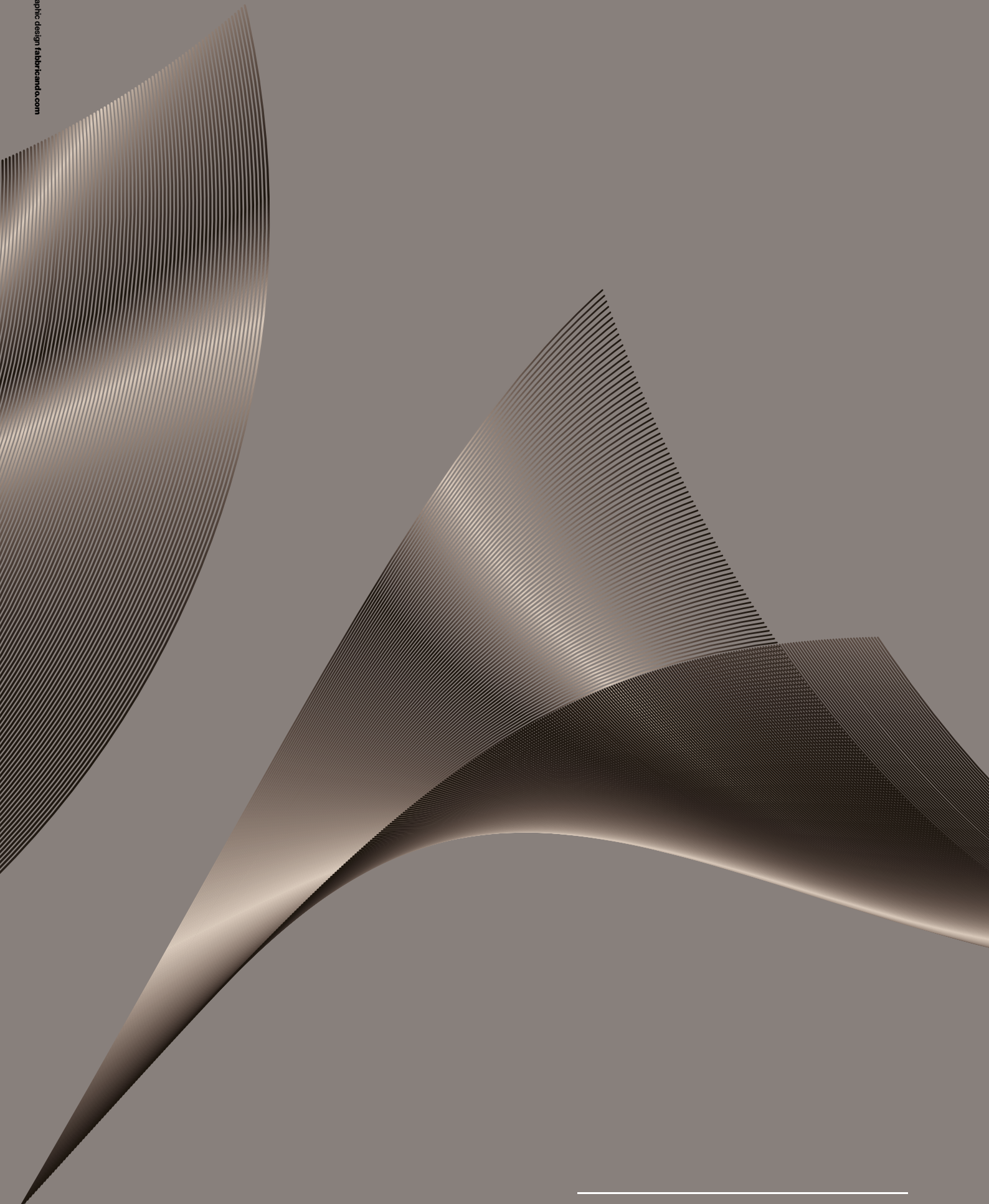


**Certified with**



OG1-VI; OS6-I; OS18B-IV





---

**Aliva** USA INC · 1030  
Salem Rd Union,  
NJ 07083

**tel.** (917) 750-7487  
**mail** info@alivausa.com  
**web** www.aliva.it/us

---