

G R U P O   G R E C O   G R E S   I N T E R N A C I O N A L

COLLECTIONS  
FAÇADE SYSTEM



TEXTURADO  
TEXTURED

---

NATURAL/  
SATINADO  
NATURE/  
SATINY

---

PULIDO  
POLISHED

---

METÁLICO  
METALLIC

---

**frontek**  
porcelain facades by extrusion

MADERA  
WOOD

---

VOLUMEN  
VOLUME

---

XXL

---

OMEGA/  
CELOSÍAS/  
REJILLA  
OMEGA/  
LATTICES/  
GRID

---

DATOS TÉCNICOS  
TECHNICAL DATA



## ÍNDICE INDEX

- 4 DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO  
PRODUCT DESCRIPTION
- 6 VENTAJAS FRONTEK  
ADVANTAGES FRONTEK
- 8 VENTAJAS TÉRMICAS  
THERMAL INSULATION ADVANTAGES
- 10 VENTAJAS FUNCIONALES Y CONSTRUCTIVAS  
FUNCTIONAL AND CONSTRUCTION ADVANTAGES
- 12 SISTEMAS DE FACHADAS  
FAÇADE SYSTEM
- 14 FACHADAS VENTILADAS  
VENTILATED FAÇADE
  - FVI Plus
  - FVI Superplus
  - FVI Plus OMEGA
  - FVI Superplus OMEGA
- 15 APLACADO DE FACHADAS  
FAÇADES CLADDING
  - Sobre ladrillo OVER BRICK
  - Sobre hormigón OVER CONCRETE
- 16 SISTEMAS DE REMATE  
FINISHES
  - Remate Frontek FRONTEK CAPPING
  - Remate aluminio ALUMINIUM CAPPING
  - Remate muro cortina CURTAIN WALL CAPPING
- 18 REHABILITACIÓN DE FACHADAS  
RESTORATION OF FAÇADES
- 20 PROYECTOS POR TODO EL MUNDO  
PROJECTS WORLDWIDE
- 22 COLECCIONES Y TENDENCIAS  
COLLECTIONS AND TRENDS
- 82 OMEGA, CELOSÍAS Y REJILLA  
OMEGA, LATTICES AND GRID
- 92 CONTROL DE CALIDAD  
QUALITY CONTROL
- 98 DATOS TÉCNICOS  
TECHNICAL DATA

# DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

## PRODUCT DESCRIPTION



**frontek**  
porcelain facades by extrusion

1. Pamplona-Spain.  
Residential Building.  
ST5006-Azabache.
2. Abu Dhabi-United Arab  
Emirates. Trade Center.  
Iceberg.
3. Oran-Algeria.  
Residential Building.  
W300.

El Grupo Greco Gres Internacional ha desarrollado una exclusiva pieza de cerámica extrusión que cuenta con unas excelentes cualidades técnicas para el revestimiento de fachadas: gran dureza, ligereza, alta resistencia y durabilidad, baja absorción de agua y un excelente comportamiento ante los agentes climáticos y medio ambientales.

Esta pieza de estructura alveolar, que se comercializa con la marca Frontek, está especialmente diseñada para ser anclada sobre una estructura metálica y asegurar una rápida y sencilla instalación del sistema. Un producto que destaca por su gran ligereza -tan sólo pesa 32 Kg/m<sup>2</sup>- y durabilidad.

Su exclusivo diseño garantiza una fijación óptima a la estructura, sin necesidad de cortes o perforaciones adicionales que pudieran debilitar su resistencia.

La nueva placa de fachada Frontek está disponible en diecinueve acabados: Mercurio, Azabache, Venus, Júpiter, Urban, Titania, Calima, Canyon, Marte, Londres, Támesis, Sonora, Sirocco, Ártico, Iceberg, Argenta, Argenta Customized, Bronze y Urano. Además, se puede adquirir bajo pedido en otros formatos, en cualquiera de los modelos.

The Greco Gres International Group has developed an exclusive piece of extruded ceramics that has excellent technical qualities for the cladding of facades: extremely hard, light, highly resistant and long-lasting, with low water absorption and excellent performance against weather and environmental conditions.

This piece, which is marketed under the Frontek brand, is specially designed for anchoring to a metallic structure and ensuring quick and easy installation. A product that is remarkable for being extremely light -it weighs only 32 kg/m<sup>2</sup>- and long-lasting.

Its exclusive design is an assurance of the firmest attachment to the structure without the need for additional cutting or drilling that might weaken it.

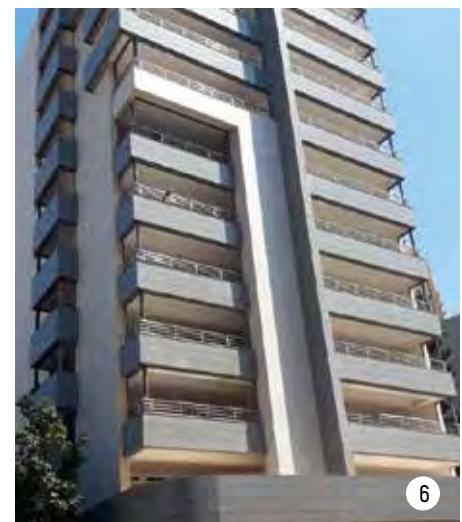
The new Frontek cladding panel is available in nineteen finishes: Mercurio, Azabache, Venus, Júpiter, Urban, Titania, Calima [Sand], Canyon, Marte, Londres, Támesis, Sonora, Sirocco, Ártico, Iceberg, Argenta, Argenta Customized, Bronze and Urano. In addition, it is available to order in a further formats, in any one of the models.

# VENTAJAS FRONTEK

# ADVANTAGES FRONTEK



1. Frontek es una pieza de fachada que combina las ventajas de los paneles extruidos de terracota y las piezas prensadas de porcelánico.
2. Son paneles de gres porcelánico compacto extruido que nos permiten ofrecer un amplio abanico de acabados y medidas, garantizando colores imperecederos.
3. Piezas extraordinarias/magníficas, que dotan a la piel del edificio de tan poca absorción de agua que mejoran mucho las prestaciones de otras soluciones como la piedra y/o la terracota, llegando a alcanzar en los ensayos de laboratorio valores inferiores a 0,1%.
4. Frontek son los únicos paneles extruidos rectificados a cuatro cantos, que ofrecen unos niveles de tolerancia inalcanzables para otros materiales.
5. Gracias al revolucionario proceso productivo cada pieza es única y su facilidad de limpieza solo es comparable a la del vidrio.
6. Frontek es la solución más ligera y resistente del mercado. Con un peso de 32 kg/m<sup>2</sup> y un espesor de 19 mm es difícil de igualar en prestaciones de módulo de rotura.



6



7



9



8

## Eficiencia energética

6. Beirut-Lebanon. Residential Building. Iceberg-Azabache.
7. Tel Aviv-Israel. Proton Arabic Restaurant. Júpiter.
8. Oran-Algeria. Hotel du Tram. Mercurio-S130-Bronze.
9. Abu Dhabi-United Arab Emirates. Al-Raha Beach. Iceberg.

El material aislante que se instala en la cara exterior del muro y los forjados elimina los puentes térmicos de la fachada, evitando la pérdida del calor interior hacia el exterior del edificio en los meses más fríos del año, así como la captación de calor del exterior en verano. Se estima que se consigue un ahorro energético de entre un 15% y un 35%, tanto en calefacción como en equipos de aire acondicionado.

Además, al instalar el material aislante en la parte exterior del muro y los forjados aporta una mayor masa térmica al edificio, consiguiendo un incremento de la inercia térmica con el consiguiente ahorro energético.

El revestimiento actúa como pantalla reflejando gran cantidad de la radiación solar evitando que esta penetre en el edificio.

## Energy efficiency

The insulating material applied on the exterior face of the wall and floors eliminates thermal bridges, preventing heat loss to the outside of the building in the coldest months of the year, as well as avoiding heat transfer from outside in summer. Estimated energy saving between 15% and 35% in both heating and cooling is achieved.

Also, when applying the insulation on the outside of the wall a greater thermal mass is provided to the building, achieving an increase of the thermal inertia with consequent energy savings.

The covering acts as a shield reflecting large amount of solar radiation therefore preventing the building to heat up.

# VENTAJAS FUNCIONALES Y CONSTRUCTIVAS

FUNCTIONAL  
AND CONSTRUCTION  
ADVANTAGES



**frontek**  
porcelain facades by extrusion



10

11



12

Facilidad de instalación y  
rapidez de instalación.  
Easy and quick installation.

Gran resistencia y durabilidad.  
Great strength and durability.

Ligereza del sistema  
sobre el paramento.  
Lightness of the system on the wall.

Excelente estabilidad del  
recubrimiento cerámico,  
sin riesgo de fisuras ni  
desprendimientos.

Excellent stability of the ceramic covering, without risk  
of cracking or detachment.

Sustitución de baldosas  
independientes.  
Replacing individual tiles.

Eliminación de condensaciones  
en la cara interior del muro.  
Removing condensation on the inner wall face.

Protección contra la intemperie.  
Weather protection.

Escaso mantenimiento.  
Low maintenance.

Fácil limpieza.  
Easy to clean.

Belleza estética.  
Aesthetic beauty.

10. Sevastopol-Russia.  
Lavanda Mall,  
Azabache.

11. Madrid-Spain, Los Artos  
Mall, Urban.

12. Miranda-Australia.  
Miranda Dental  
Hospital, Canyon.

# SISTEMA DE FACHADA VENTILADAS

## VENTILATED FAÇADE SYSTEM



El sistema de fachada ventilada Frontek está diseñado para el revestimiento exterior de fachada mediante fijación a una subestructura metálica por medio de anclajes. Este sistema no contribuye a la estabilidad del proyecto.

Los modernos sistemas mecánicos de fijación han revolucionado totalmente el concepto de colocación cerámica en fachadas. Para soportar el revestimiento cerámico, Greco Gres presenta dos sistemas de anclaje totalmente desarrollados y diseñados en el centro de investigación del Grupo. Ambos sistemas son muy sencillos de instalar y se diferencian en el mecanismo de agarre que puede ser por grapa, Greco Gres FVI Plus, o por guías horizontales, Greco Gres FVI Superplus.

The Frontek ventilated facade system is designed for the outside cladding of frontages through attachment to a metallic substructure by means of anchoring fixtures. This system does not affect the project's stability.

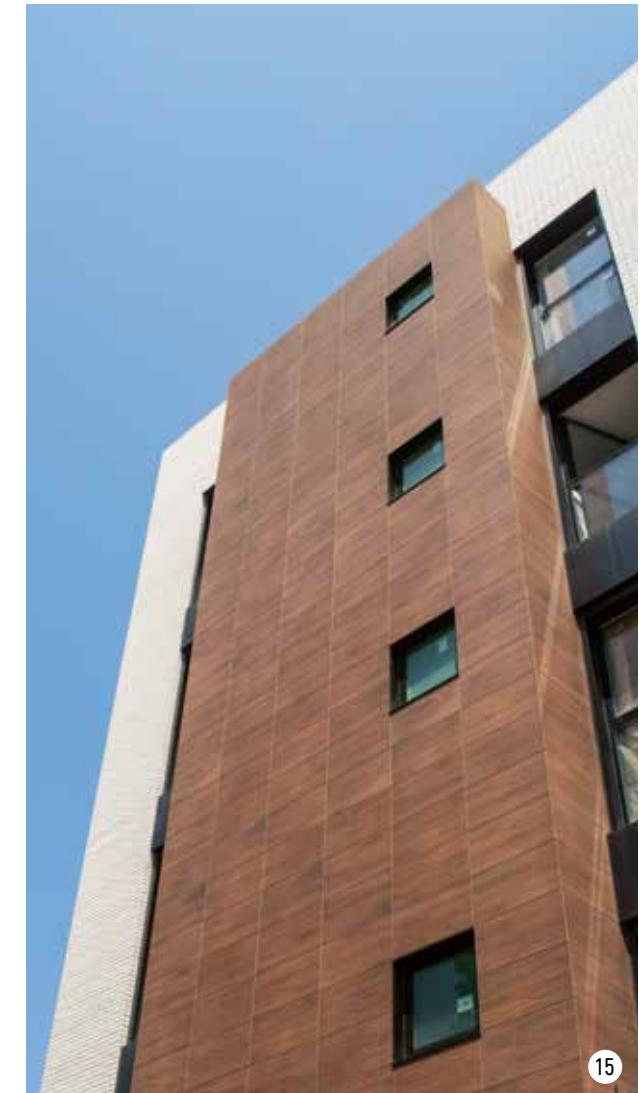
Modern mechanical attachment systems have totally revolutionised the fitting of ceramic onto frontages. For the support of the ceramic facing, Greco Gres presents two attachment systems that have been fully designed and developed at the Group's research centre. Both systems are very easy to install and the difference between them is that the attachment system may involve clamps, as in Greco Gres FVI Plus, or the use of horizontal guides, as in Greco Gres FVI Superplus.



13. Lloret del Mar-Spain.  
Detached House.  
Iceberg.

14. Abu Dhabi-United Arab  
Emirates. Compound  
Villas. Iceberg-W300.

15. Salou-Spain. Detached  
House. W304.



# SISTEMA DE FACHADA VENTILADAS

VENTILATED  
FAÇADE SYSTEM

FVI Plus  
Anclaje con grapa  
FVI PLUS Attachment with clamp



## OMEGA

FVI Plus  
Anclaje con grapa  
FVI PLUS Attachment with clamp



FVI Superplus  
Anclaje por guías horizontales  
FVI SUPERPLUS Attachment with horizontal guides



## OMEGA

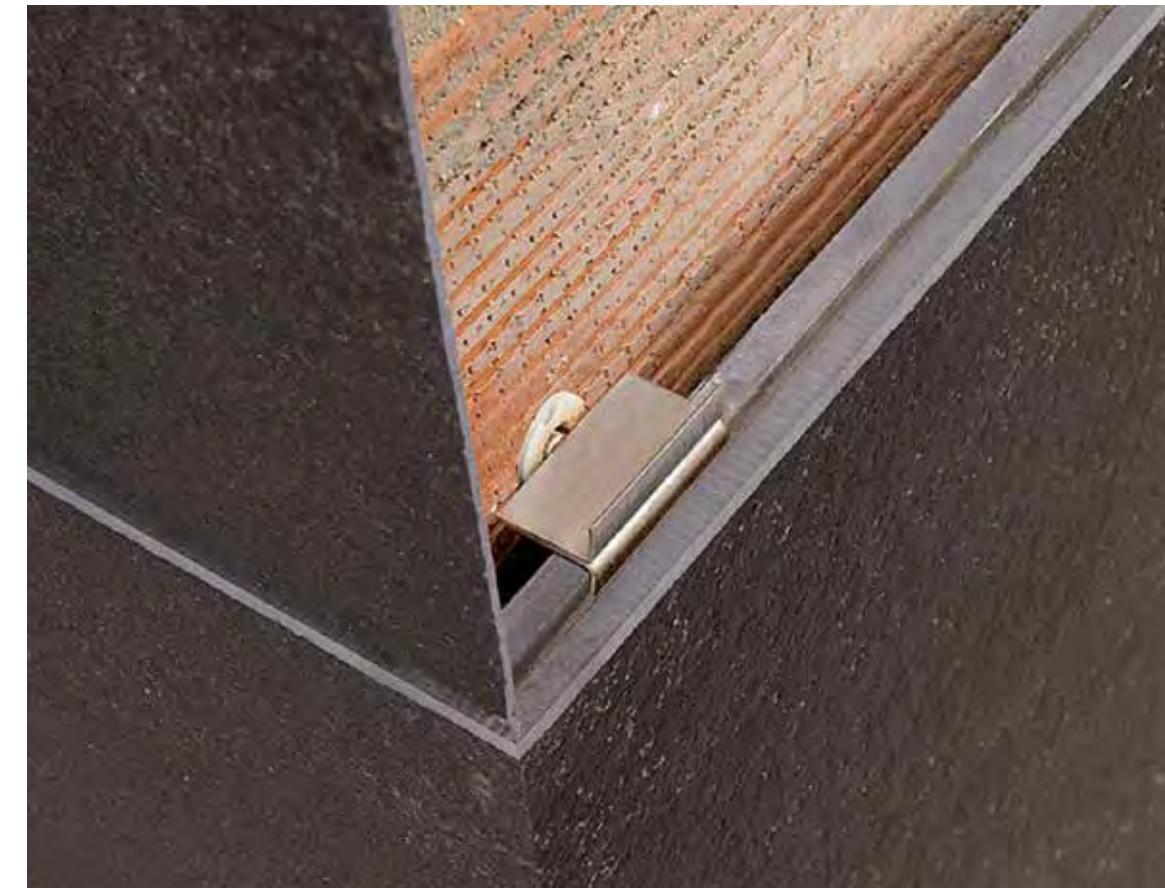
FVI Superplus  
Anclaje por guías horizontales  
FVI SUPERPLUS Attachment with horizontal guides



# APLACADO DE FACHADAS

## FACADES CLADDING

**frontek**  
porcelain facades by extrusion



Aplacado  
de fachadas  
sobre ladrillo  
Facades cladding  
over brick



Aplacado  
de fachadas  
sobre hormigón  
Facades cladding  
over concrete

# SISTEMA DE REMATE FINISHES

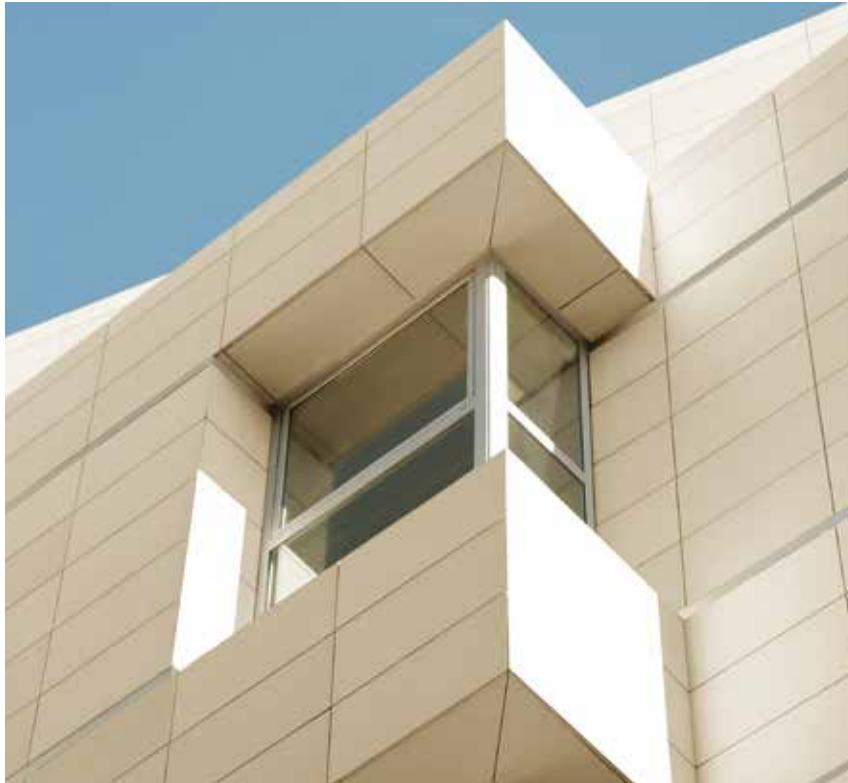


## Remate Frontek

Frontek capping

Una propuesta innovadora para aquellos diseños donde la homogeneidad de los materiales cobra especial protagonismo.

An innovative approach for those designs in which the uniformity of the materials is of the utmost importance.



**frontek**  
porcelain facades by extrusion

## Remate Aluminio

Aluminium capping

Una solución para diseños actuales donde la atractiva combinación del aluminio y el vidrio, con las piezas cerámicas de gran formato Frontek, garantizan la armonía integral del conjunto.



## Remate Muro Cortina

Curtain wall capping

Una propuesta especialmente diseñada para las tendencias más vanguardistas de la arquitectura actual, donde la simplicidad de los detalles resalta la pureza de las líneas rectas.

A design especially considered for the most avant-garde trends in today's architecture, where the simplicity of details highlights the purity of straight lines.





16



17



19



19b

19. Vigo-Spain. Housing Block Restoration. Iceberg-Azabache.  
19b Before.



18

16. Bilbao-Spain. House Block Restoration. Urban-Azabache.

17. Zarautz-Spain. Residential Building Restoration. Júpiter.

18. Vitoria-Spain. Apartment Building Restoration. Canyon.

La utilización del sistema de Fachada Ventilada Frontek para la remodelación de fachadas ofrece interesantes posibilidades por sus excelentes cualidades técnicas y el creciente protagonismo estético de las piezas de gran formato, consiguiendo un importante ahorro energético en los edificios rehabilitados.

Las piezas cerámicas de doble pared autoventilada Frontek están especialmente recomendadas para la rehabilitación de fachadas porque protegen el aislante de la humedad. Estas soluciones garantizan además un mayor aislamiento acústico y la eliminación de puentes térmicos, reduciendo la contaminación acústica entre un 10% y un 20%.

El sistema Frontek dota de estabilidad a la estructura y al muro soporte, reduciendo la posibilidad de riesgos de fisuras, mejorando considerablemente la estética de la fachada por su perfecto acabado final. Su exclusivo diseño garantiza una fijación óptima a la estructura sin necesidad de cortes o perforaciones adicionales que pudieran debilitar su resistencia.

Using the ventilated facade System Frontek for remodeling facades offers interesting possibilities due to its excellent technical features and the growing role of large pieces, obtaining significant energy savings in restored buildings.

Double wall autoventilated ceramic pieces Frontek are especially recommended for restoring of facades because they protect the insulation from moisture. These solutions also ensure a greater soundproofing and the elimination of thermal bridges, reducing noise pollution between 10% and 20%.

The Frontek system endows stability to the structure and to the supporting wall, reducing the possibility of cracks, improving considerably the aesthetics of the facade due to its perfect finish. Its unique design ensures an optimal fixation to the structure without cuts or additional drilling that could weaken it.

# PROYECTOS POR TODO EL MUNDO

## PROJECTS WORLDWIDE

Desde su nacimiento, Frontek ha tenido una clara vocación internacional. Al tiempo que se afianzaba su presencia en todo el territorio español, las fachadas Frontek han cruzado las fronteras de Europa, Asia, Oriente Medio, África y América, vistiendo con cerámica tecnológica de diseño español todo tipo de edificios, desde grandes torres de viviendas a emblemáticos hoteles, hospitales y centros comerciales. Su amplia gama de acabados se adapta a las peculiaridades de la arquitectura de cada país.



Since its foundation, Frontek has had a clear international vocation. While securing its presence throughout Spain, Frontek facades have crossed the borders of Europe, Asia, the Middle East, Africa and America, clothing all types of buildings, from large towers to emblematic hotels, hospitals and shopping centres in Spanish ceramic technology. Its wide range of finishes have been adapted to the peculiarities of the architecture of each country.



20



21



22



23

20. Oran-Algeria. Conventions Centre Mohamed Benahmed and Le Meridien Hotel. Sonora.
21. Moscow-Russia. Spartak Stadium. Iceberg.
22. Pohang-South Korea. Se Myung Christ Hospital. Canyon-Londres.
23. Delhi-India. Office Tower. Iceberg-Azabache.



# COLECCIONES Y TENDENCIAS COLLECTIONS AND TRENDS



24



25

24. Bialystok-Poland.  
Residential Building.  
Mercurio.

25. Igualada-Spain.  
Industrial Building.  
Iceberg-Canyon.

Frontek ofrece la más amplia gama de piezas en diversos formatos y acabados que se adaptan a las últimas tendencias de la arquitectura.

El tradicional catálogo en acabados texturados y pulidos se completa con las exclusivas colecciones metálicas y los últimos diseños customizados, a los que ahora se suman los nuevos acabados en natural y en madera, dos de las tendencias más innovadoras para vestir la fachada del edificio.

Pero nuestro catálogo no se acaba con esta selección de piezas. Estamos en la pasarela de la alta costura de la arquitectura y podemos ofrecer exclusivos diseños que se adaptan a las necesidades más innovadoras y a los entornos más especiales: acabados en piedras semipreciosas, maderas exóticas de exclusivo diseño, piedras volcánicas, etc...

Ahora puede dejar volar su imaginación. Contamos con un equipo de diseño que puede ayudarle a encontrar un acabado especial con la garantía y calidad de la cerámica tecnológica de última generación. Nuestros profesionales le ayudarán a diseñar el acabado que desee para vestir su fachada.

Frontek offers the widest range of pieces in different sizes and finishes to suit the latest trends in architecture.

The traditional catalog of textured and polished finishes is made up with unique recent collections in metallic finish and customized designs. Now new finishes in nature and wood, two of the most innovative ones, are added.

But our catalog does not end with these new finishes. We are on the catwalk of haute couture architecture and can provide exclusive designs that adapt to the most innovative needs and the most special environments: semiprecious stones, exclusively designed exotic woods, volcanic stones, etc...

Now you can let your imagination run riot. We have a design team that can help you to find a special finish. Our engineers will help you to design the finish you need to dress your facade.

## TEXTURADO TEXTURED



\* Consultar disponibilidad de otras medidas.  
Piezas disponibles hasta 600x1800 mm /  
23,62"x70,87" bajo pedido.

\* Please enquire about the availability of other measurements. Pieces available up to 600x1800 mm / 23,62"x70,87" upon request.

**frontek**  
porcelain facades by extrusion

ST  
TEXTURADO



**ST108\***  
405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



**ST109\***  
405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



**ST110\***  
405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



**ST111\***  
405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



**ST115\***  
405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"

## TEXTURADO TEXTURED



\* Consultar disponibilidad de otras medidas.  
Piezas disponibles hasta 600x1800 mm /  
23,62"x70,87" bajo pedido.

\* Please enquire about the availability of other measurements. Pieces available up to 600x1800 mm / 23,62"x70,87" upon request.

**frontek**  
porcelain facades by extrusion

ST  
TEXTURADO



**ST123\***  
405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



**ST135\***  
405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



**ST138\***  
405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



**ST5001\***  
405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



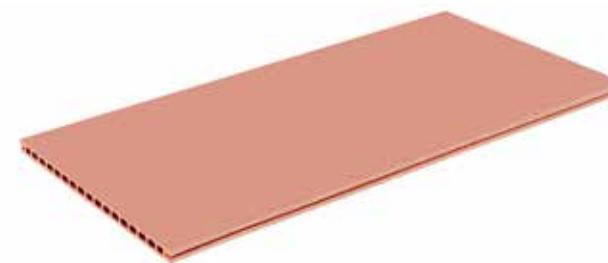
**ST5006\***  
405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"

## TEXTURADO TEXTURED



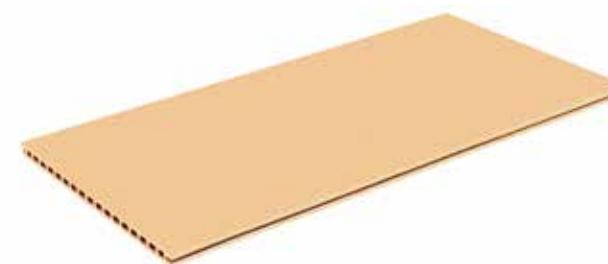
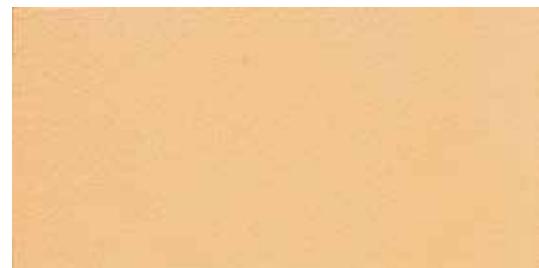
\* Consultar disponibilidad de otras medidas.  
Piezas disponibles hasta 600x1800 mm /  
23,62"x70,87" bajo pedido.

\* Please enquire about the availability of other measurements. Pieces available up to 600x1800 mm / 23,62"x70,87" upon request.



**ST5007\***

405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



**ST5008\***

405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



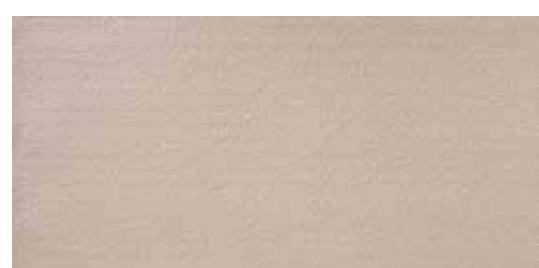
**ST5009\***

405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



**ICEBERG\***

405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



**URBAN\***

405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"

# TEXTURADO TEXTURED



\* Consultar disponibilidad de otras medidas.  
Piezas disponibles hasta 600x1800 mm /  
23,62"x70,87" bajo pedido.

\* Please enquire about the availability of other measurements. Pieces available up to 600x1800 mm / 23,62"x70,87" upon request.

**frontek**  
porcelain facades by extrusion

ST  
TEXTURADO



**CANYON\***

405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



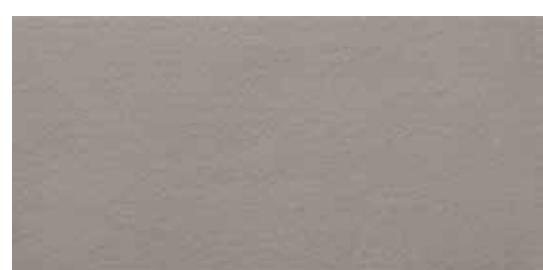
**AZABACHE\***

405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



**JÚPITER\***

405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



**CERES\***

405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



**LONDRES\***

405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"

## TEXTURADO TEXTURED



\* Consultar disponibilidad de otras medidas.  
Piezas disponibles hasta 600x1800 mm /  
23,62"x70,87" bajo pedido.

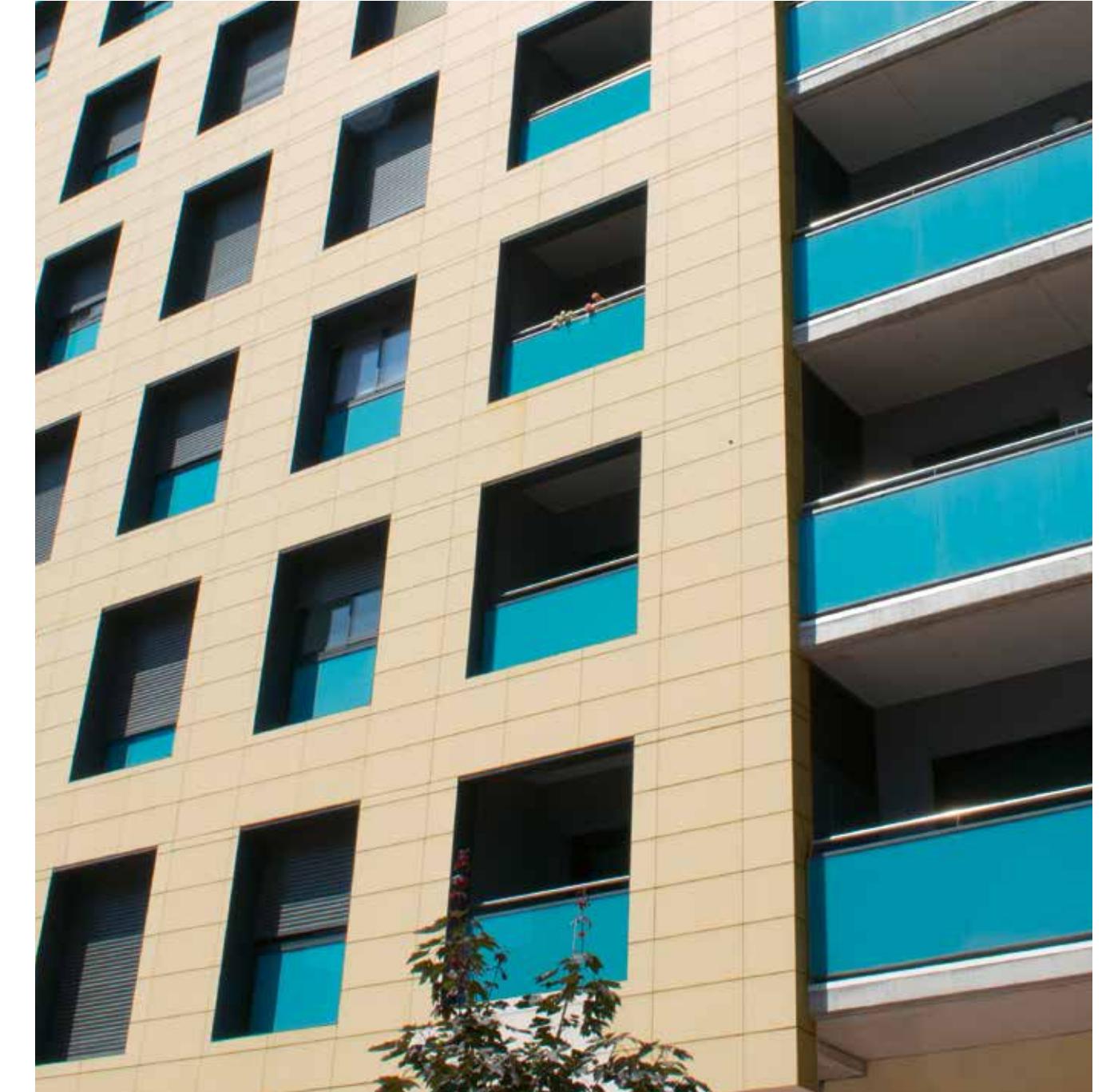
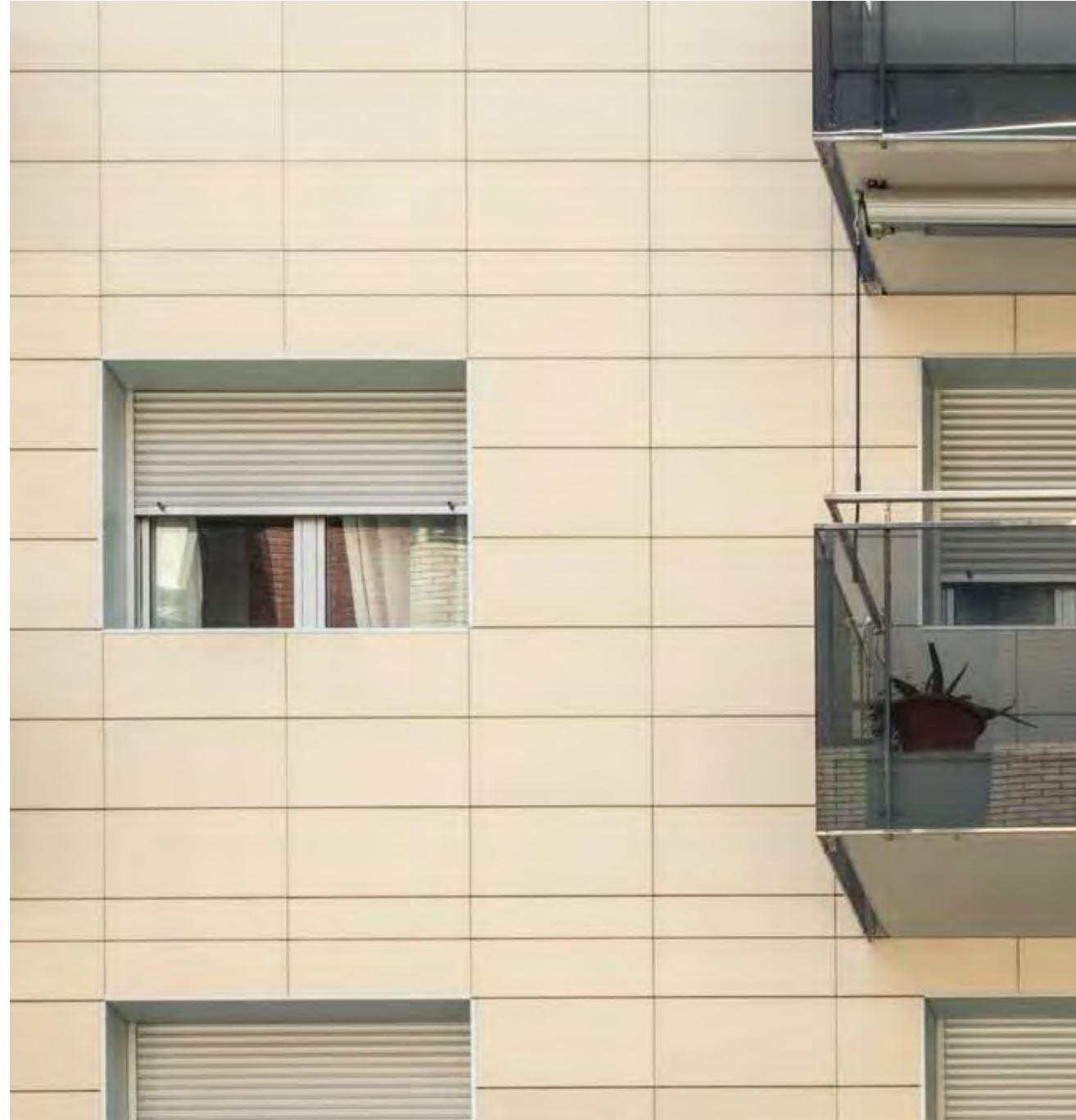
\* Please enquire about the availability of other measurements. Pieces available up to 600x1800 mm / 23,62"x70,87" upon request.

**frontek**  
porcelain facades by extrusion

ST TEXTURADO

## SONORA\*

405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



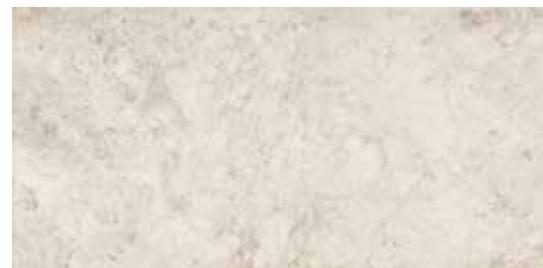


\* Consultar disponibilidad de otras medidas.  
Piezas disponibles hasta 600x1800 mm / 23,62"x70,87" bajo pedido.

\* Please enquire about the availability of other measurements. Pieces available up to 600x1800 mm / 23,62"x70,87" upon request.



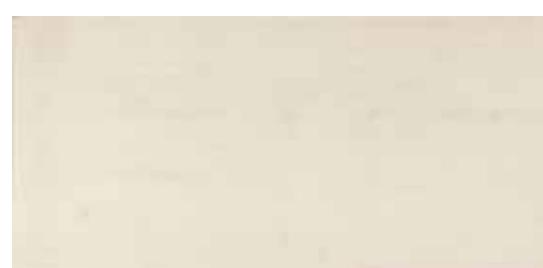
**S100\***  
405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



**S101\***  
405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



**S102\***  
405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



**S103\***  
405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



**S104\***  
405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"

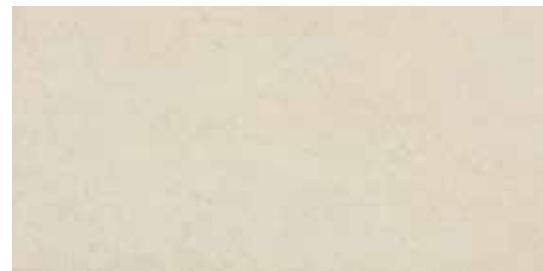


\* Consultar disponibilidad de otras medidas.  
Piezas disponibles hasta 600x1800 mm /  
23,62"x70,87" bajo pedido.

\* Please enquire about the availability of other measurements. Pieces available up to 600x1800 mm / 23,62"x70,87" upon request.



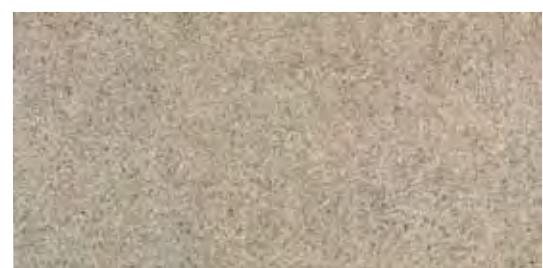
**S105\***  
405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



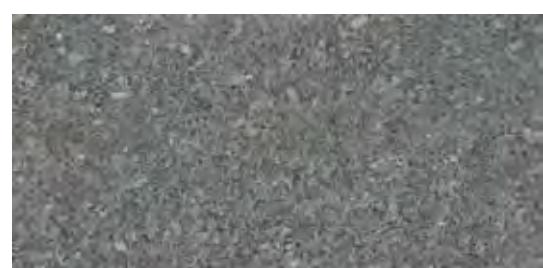
**S106\***  
405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



**S107\***  
405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



**S113\***  
405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



**S117\***  
405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



\* Consultar disponibilidad de otras medidas.  
Piezas disponibles hasta 600x1800 mm / 23,62"x70,87" bajo pedido.

\* Please enquire about the availability of other measurements. Pieces available up to 600x1800 mm / 23,62"x70,87" upon request.



**S118\***  
405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



**S119\***  
405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



**S120\***  
405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



**S121\***  
405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



**S122\***  
405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



\* Consultar disponibilidad  
de otras medidas.  
Piezas disponibles  
hasta 600x1800 mm /  
23,62"x70,87" bajo pedido.

\* Please enquire about  
the availability of other  
measurements. Pieces  
available up to 600x1800 mm /  
23,62"x70,87" upon request.



**S124\***  
405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



**S125\***  
405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



**S126\***  
405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



**S127\***  
405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



**S128\***  
405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



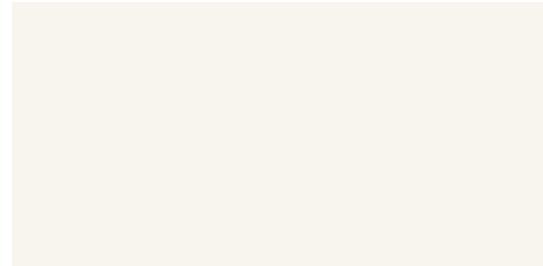
\* Consultar disponibilidad de otras medidas.  
Piezas disponibles hasta 600x1800 mm / 23,62"x70,87" bajo pedido.

\* Please enquire about the availability of other measurements. Pieces available up to 600x1800 mm / 23,62"x70,87" upon request.



**S129\***

405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



**S130\***

405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



**S132\***

405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



**S139\***

405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



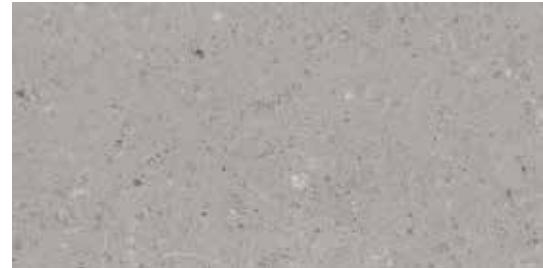
**S140\***

405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



\* Consultar disponibilidad de otras medidas.  
Piezas disponibles hasta 600x1800 mm /  
23,62"x70,87" bajo pedido.

\* Please enquire about the availability of other measurements. Pieces available up to 600x1800 mm / 23,62"x70,87" upon request.



**S141\***  
405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



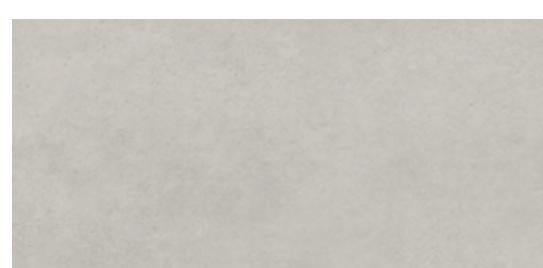
**S142\***  
405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



**S143\***  
405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



**S144\***  
405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



**S146\***  
405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"

## NATURAL NATURE



\* Consultar disponibilidad de otras medidas.  
Piezas disponibles hasta 600x1800 mm / 23,62"x70,87" bajo pedido.

\* Please enquire about the availability of other measurements. Pieces available up to 600x1800 mm / 23,62"x70,87" upon request.

**frontek**  
porcelain facades by extrusion

S NATURALE

**S151\***  
405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"

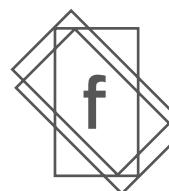


**S152\***  
405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



**S156\***  
405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"

## COLOR COLOUR



\* Consultar disponibilidad de otras medidas.  
Piezas disponibles hasta 600x1800 mm / 23,62"x70,87" bajo pedido.

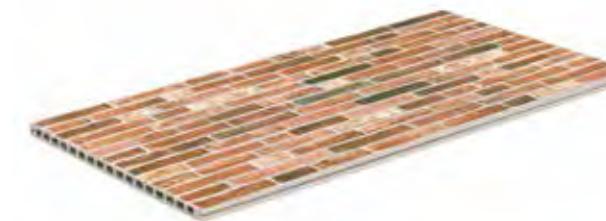
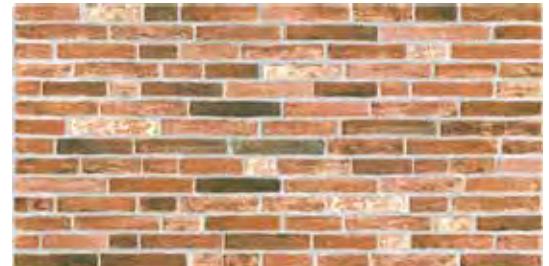
\* Please enquire about the availability of other measurements. Pieces available up to 600x1800 mm / 23,62"x70,87" upon request.

**CO8004\***  
405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



\* Consultar disponibilidad de otras medidas.  
Piezas disponibles hasta 600x1800 mm /  
23,62"x70,87" bajo pedido.

\* Please enquire about the availability of other measurements. Pieces available up to 600x1800 mm / 23,62"x70,87" upon request.



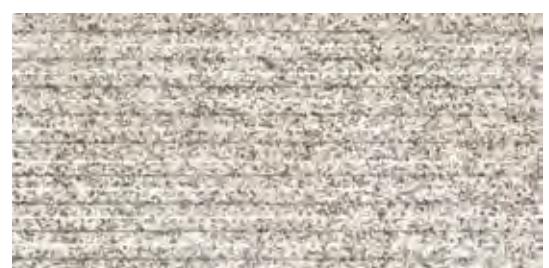
**SV112\***  
405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



**SV114\***  
405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



**SV153\***  
405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



**SV6001\***  
405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



**URANO\***  
405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"

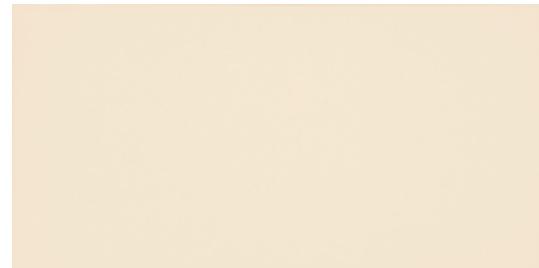
PULIDO  
POLISHED



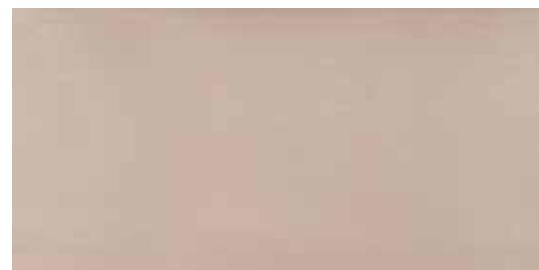
\* Consultar disponibilidad  
de otras medidas.  
Piezas disponibles  
hasta 600x1800 mm /  
23,62"x70,87" bajo pedido.

\* Please enquire about  
the availability of other  
measurements. Pieces  
available up to 600x1800 mm /  
23,62"x70,87" upon request.

**frontek**  
porcelain facades by extrusion



**ÁRTICO\***  
405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



**TITANIA\***  
405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



**SIROCCO\***  
405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"

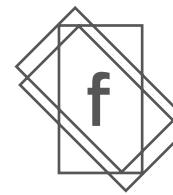


**CALIMA\***  
405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



**MERCURIO\***  
405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"

PULIDO  
POLISHED



\* Consultar disponibilidad  
de otras medidas.  
Piezas disponibles  
hasta 600x1800 mm /  
23,62"x70,87" bajo pedido.

\* Please enquire about  
the availability of other  
measurements. Pieces  
available up to 600x1800 mm /  
23,62"x70,87" upon request.

**frontek**  
porcelain facades by extrusion

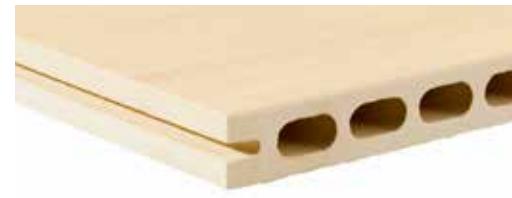
**VENUS\***

405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



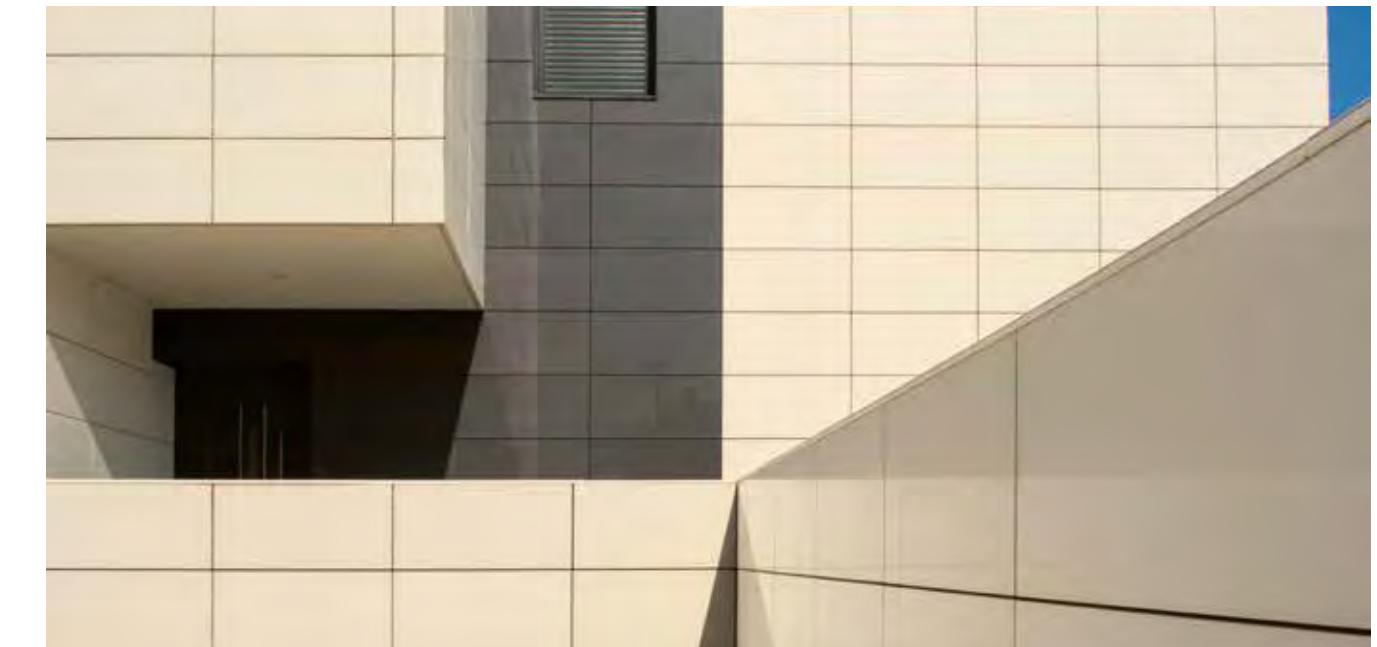
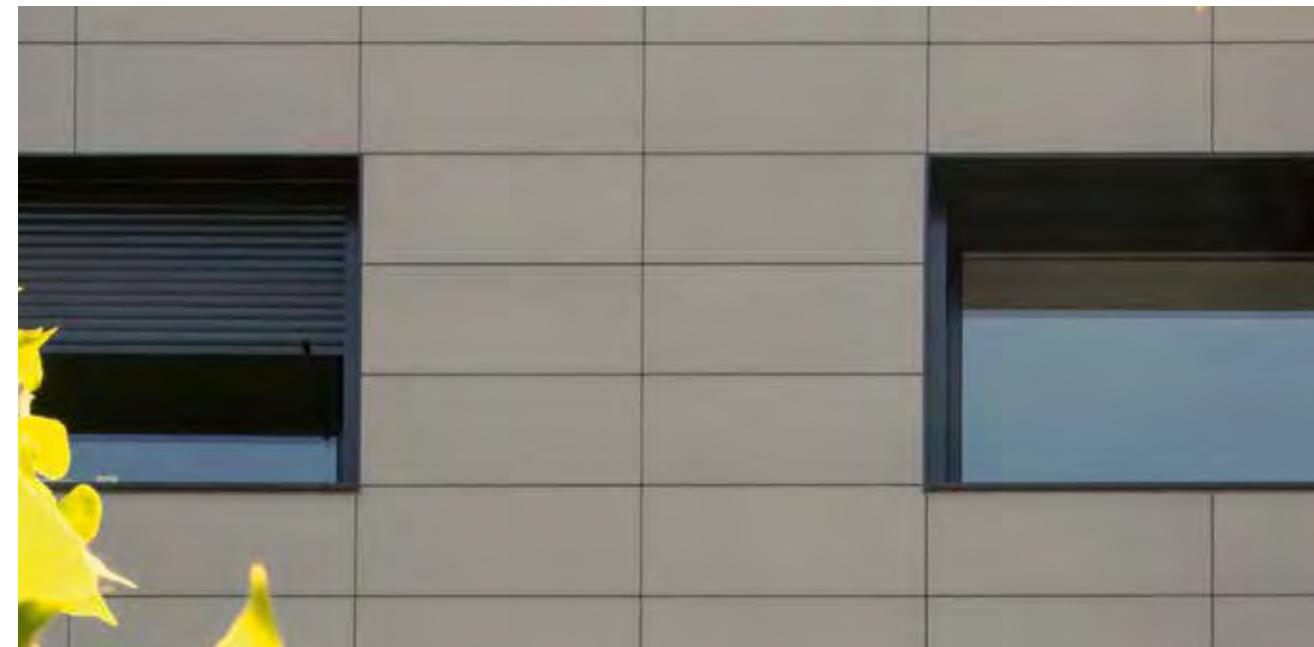
**MARTE\***

405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



**TÁMESIS\***

405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



# METÁLICOS

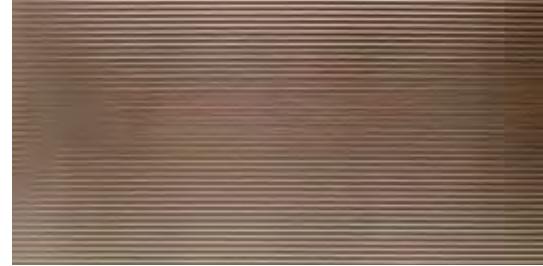
## METALLIC



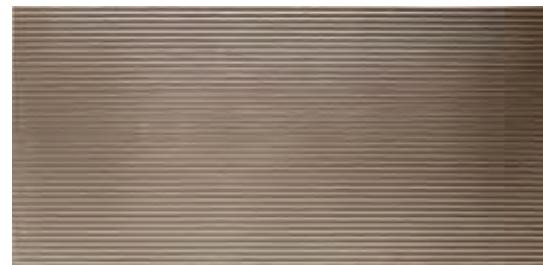
\* Consultar disponibilidad de otras medidas.  
Piezas disponibles hasta 600x1800 mm /  
23,62"x70,87" bajo pedido.

\* Please enquire about the availability of other measurements. Pieces available up to 600x1800 mm / 23,62"x70,87" upon request.

**frontek**  
porcelain facades by extrusion



**MT7001\***  
405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



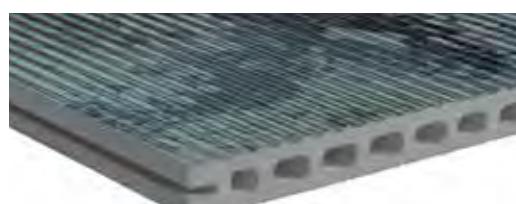
**MT7002\***  
405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



**MT7003\***  
405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



**MT7004\***  
405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



**MT7005\***  
405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"

# METÁLICOS

## METALLIC



\* Consultar disponibilidad de otras medidas.  
Piezas disponibles hasta 600x1800 mm / 23,62"x70,87" bajo pedido.

\* Please enquire about the availability of other measurements. Pieces available up to 600x1800 mm / 23,62"x70,87" upon request.

**frontek**  
porcelain facades by extrusion



**M6001\***  
405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



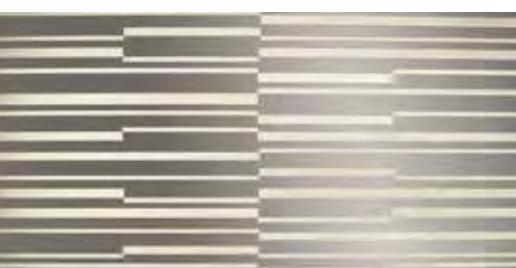
**M6002\***  
405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



**BRONZE\***  
405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



**ARGENTA\***  
405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



**ARGENTA  
Customized\***  
405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



\* Consultar disponibilidad de otras medidas.  
Piezas disponibles hasta 600x1800 mm /  
23,62"x70,87" bajo pedido.

\* Please enquire about the availability of other measurements. Pieces available up to 600x1800 mm / 23,62"x70,87" upon request.



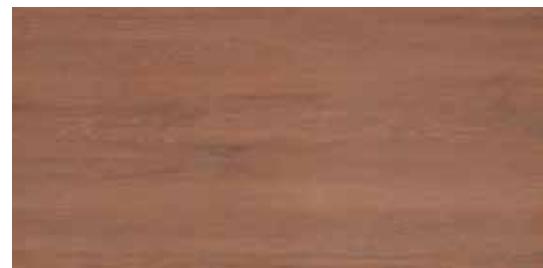
**W300\***

405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



**W303\***

405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



**W304\***

405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



**W306\***

405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



**W307\***

405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



\* Consultar disponibilidad de otras medidas.  
Piezas disponibles hasta 600x1800 mm / 23,62"x70,87" bajo pedido.

\* Please enquire about the availability of other measurements. Pieces available up to 600x1800 mm / 23,62"x70,87" upon request.



**W309\***

405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



**W313\***

405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



**WT302\***

405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



**WV301\***

405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



**WV308\***

405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"

# VOLUMEN

## VOLUME



\* Consultar disponibilidad de otras medidas.  
Piezas disponibles hasta 600x1800 mm / 23,62"x70,87" bajo pedido.

\* Please enquire about the availability of other measurements. Pieces available up to 600x1800 mm / 23,62"x70,87" upon request.

**frontek**  
porcelain facades by extrusion



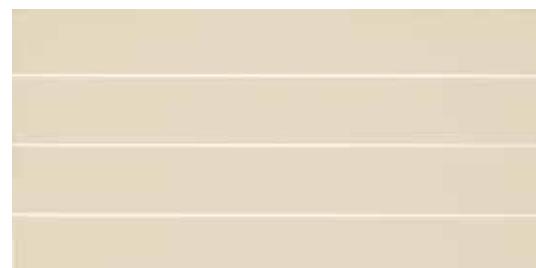
**V1001\*\***  
405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



**V1002\*\***  
405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



**V1003\*\***  
405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



**V1004\*\***  
405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



**V1005\*\***  
405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"

# VOLUMEN

## VOLUME



\* Consultar disponibilidad de otras medidas.  
Piezas disponibles hasta 600x1800 mm / 23,62"x70,87" bajo pedido.

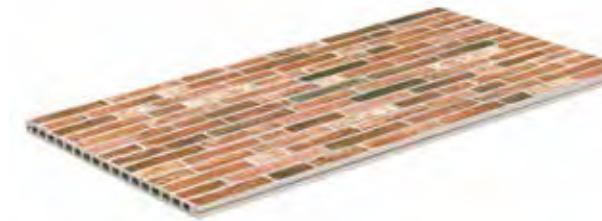
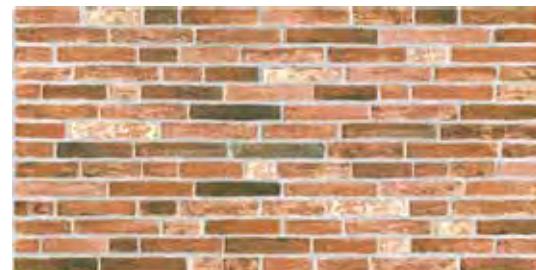
\* Please enquire about the availability of other measurements. Pieces available up to 600x1800 mm / 23,62"x70,87" upon request.



**V1006\*\***  
405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



**V1007\*\***  
405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



**SV112\***  
405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



**SV153\***  
405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



**SV114\***  
405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"

# VOLUMEN

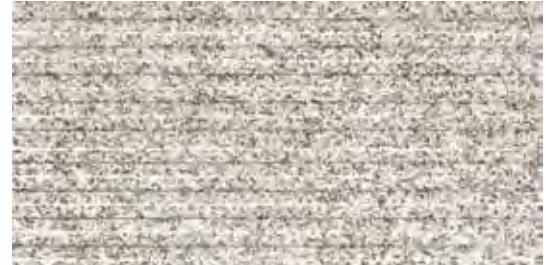
## VOLUME



\* Consultar disponibilidad de otras medidas.  
Piezas disponibles hasta 600x1800 mm /  
23,62"x70,87" bajo pedido.

\* Please enquire about the availability of other measurements. Pieces available up to 600x1800 mm / 23,62"x70,87" upon request.

**frontek**  
porcelain facades by extrusion



**SV6001\***

405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



**URANO\***

405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



**WV301\***

405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



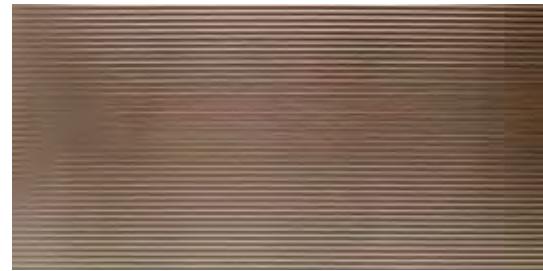
**WV308\***

405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



\* Consultar disponibilidad  
de otras medidas.  
Piezas disponibles  
hasta 600x1800 mm /  
23,62"x70,87" bajo pedido.

\* Please enquire about  
the availability of other  
measurements. Pieces  
available up to 600x1800 mm /  
23,62"x70,87" upon request.



**MT7001\***  
405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



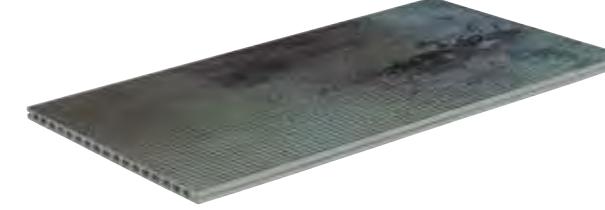
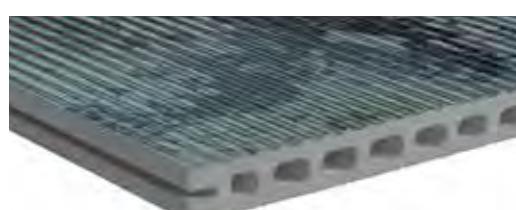
**MT7002\***  
405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



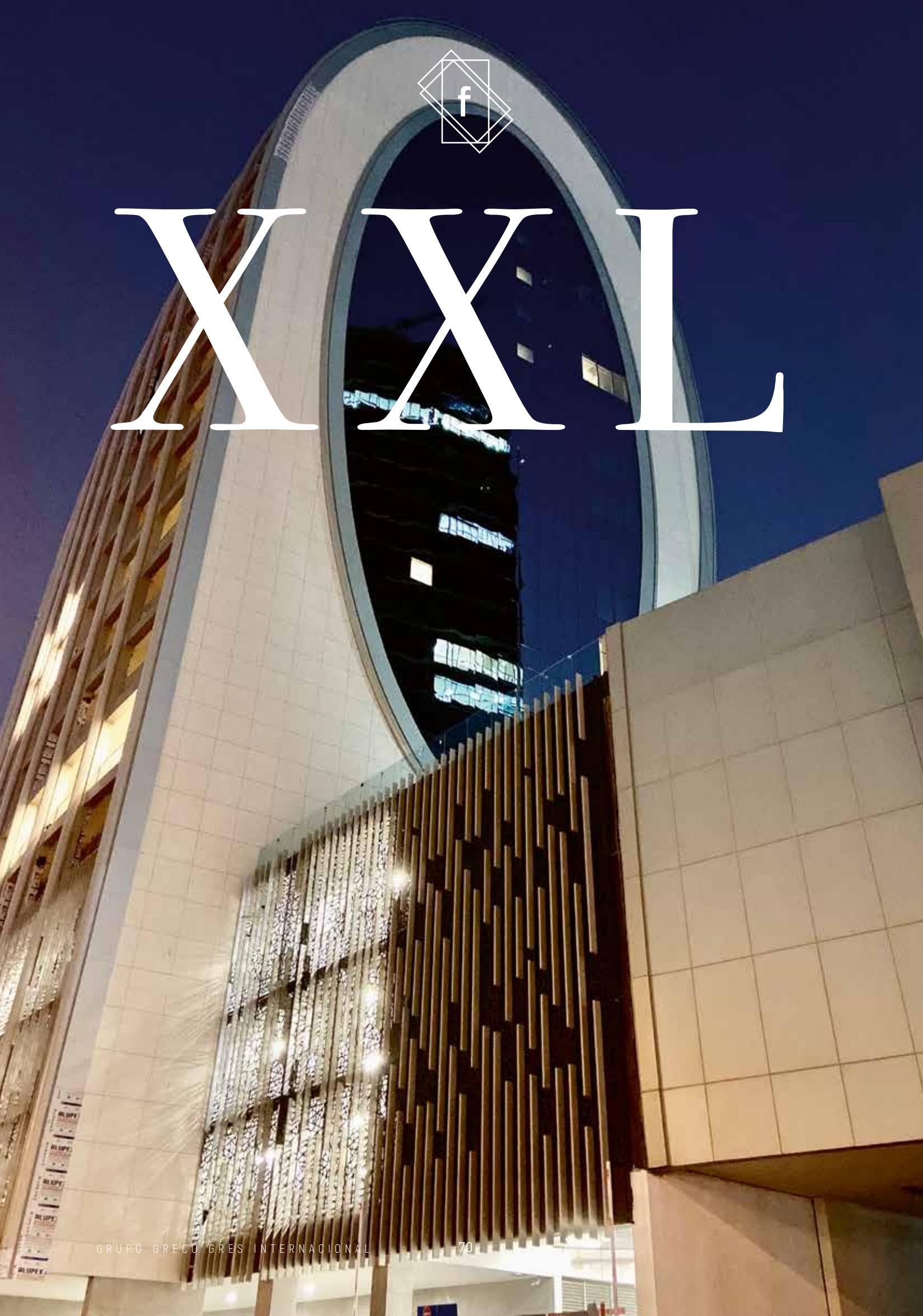
**MT7003\***  
405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



**MT7004\***  
405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



**MT7005\***  
405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"



\* Consultar disponibilidad de otras medidas y modelos. Piezas disponibles hasta 1000x3000 mm / 39,37"x118,11" bajo pedido.

\* Please enquire about the availability of other measurements and models. Pieces available up to 1000x3000 mm / 39,37"x118,11" upon request.



ST5010\*  
1000 x 3000 mm  
39,37" x 118,11"



**M 6001\***

1000 x 3000 mm  
39,37" x 118,11"



\* Consultar disponibilidad de otras medidas y modelos. Piezas disponibles hasta 1000x3000 mm / 39,37"x118,11" bajo pedido.

\* Please enquire about the availability of other measurements and models. Pieces available up to 1000x3000 mm / 39,37"x118,11" upon request.

\* Consultar disponibilidad de otras medidas y modelos. Piezas disponibles hasta 1000x3000 mm / 39,37"x118,11" bajo pedido.

\* Please enquire about the availability of other measurements and models. Pieces available up to 1000x3000 mm / 39,37"x118,11" upon request.

**M 6002\***

1000 x 3000 mm  
39,37" x 118,11"



XXL



S124\*

1000 x 3000 mm  
39,37" x 118,11"



\* Consultar disponibilidad de otras medidas y modelos. Piezas disponibles hasta 1000x3000 mm / 39,37"x118,11" bajo pedido.

\* Please enquire about the availability of other measurements and models. Pieces available up to 1000x3000 mm / 39,37"x118,11" upon request.

\* Consultar disponibilidad de otras medidas y modelos. Piezas disponibles hasta 1000x3000 mm / 39,37"x118,11" bajo pedido.

\* Please enquire about the availability of other measurements and models. Pieces available up to 1000x3000 mm / 39,37"x118,11" upon request.

**frontek**  
porcelain facades by extrusion

S125\*

1000 x 3000 mm  
39,37" x 118,11"



XXL

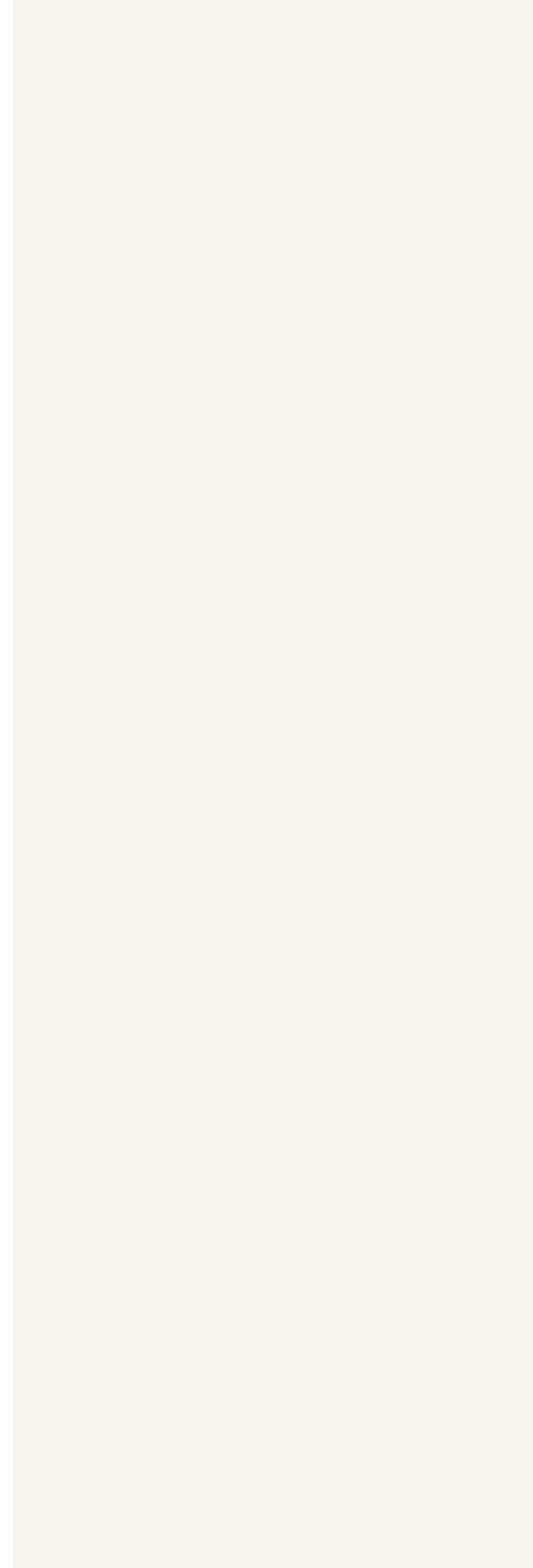


**frontek**  
porcelain facades by extrusion

S130\*

1000 x 3000 mm

39,37" x 118,11"



\* Consultar disponibilidad de otras medidas y modelos. Piezas disponibles hasta 1000x3000 mm / 39,37"x118,11" bajo pedido.

\* Please enquire about the availability of other measurements and models. Pieces available up to 1000x3000 mm / 39,37"x118,11" upon request.

\* Consultar disponibilidad de otras medidas y modelos. Piezas disponibles hasta 1000x3000 mm / 39,37"x118,11" bajo pedido.

\* Please enquire about the availability of other measurements and models. Pieces available up to 1000x3000 mm / 39,37"x118,11" upon request.

S143\*

1000 x 3000 mm

39,37" x 118,11"



XXL



S144\*

1000 x 3000 mm

39,37" x 118,11"



\* Consultar disponibilidad de otras medidas y modelos. Piezas disponibles hasta 1000x3000 mm / 39,37"x118,11" bajo pedido.

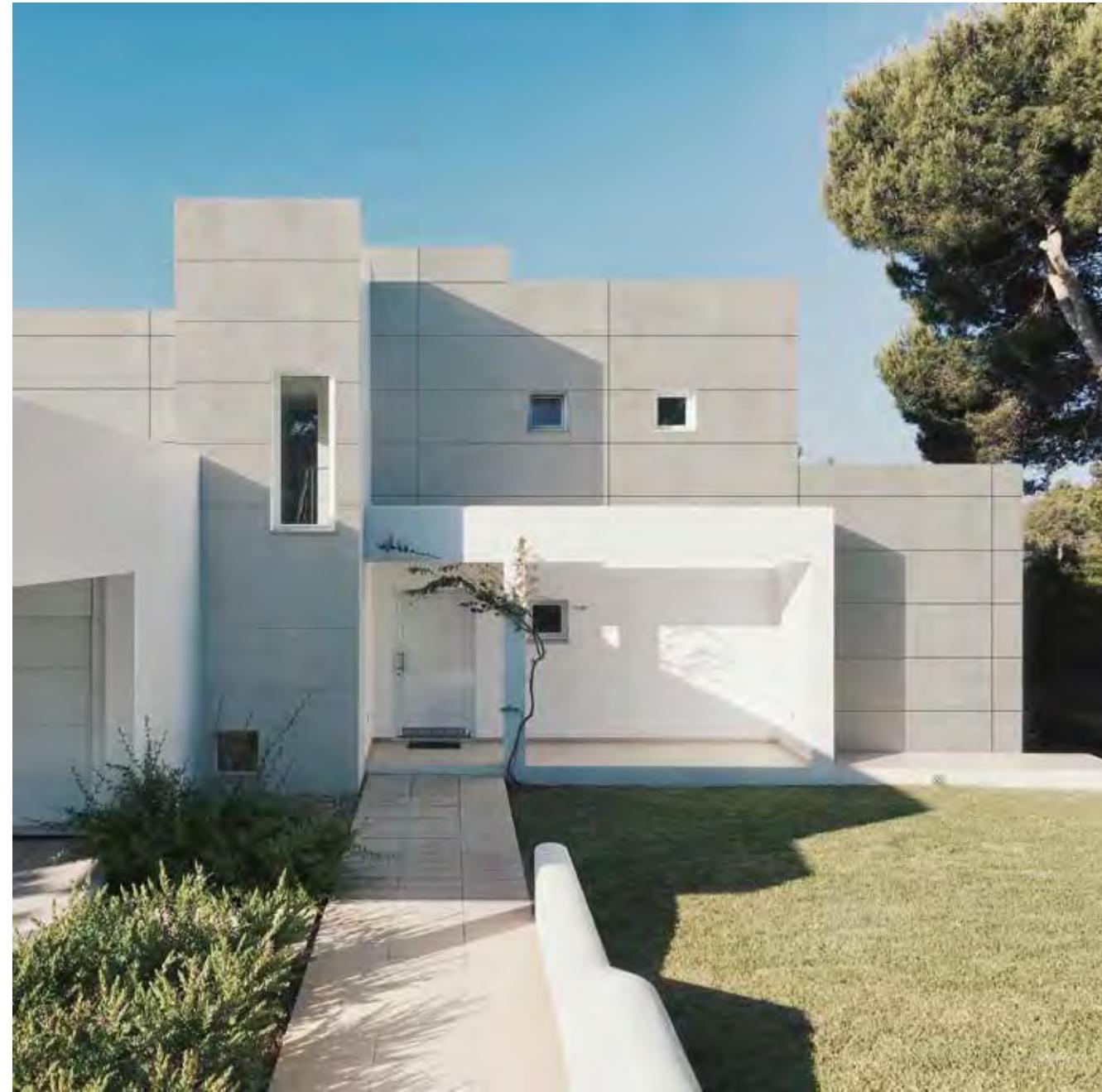
\* Please enquire about the availability of other measurements and models. Pieces available up to 1000x3000 mm / 39,37"x118,11" upon request.

XXL

**frontek**  
porcelain facades by extrusion



XXL



\* Consultar disponibilidad de otras medidas y modelos. Piezas disponibles hasta 1000x3000 mm / 39,37"x118,11" bajo pedido.

\* Please enquire about the availability of other measurements and models. Pieces available up to 1000x3000 mm / 39,37"x118,11" upon request.

**frontek**  
porcelain facades by extrusion

S146\*

1000 x 3000 mm  
39,37" x 118,11"



XXL



S156\*

1000 x 3000 mm  
39,37" x 118,11"



\* Consultar disponibilidad de otras medidas y modelos. Piezas disponibles hasta 1000x3000 mm / 39,37"x118,11" bajo pedido.

\* Please enquire about the availability of other measurements and models. Pieces available up to 1000x3000 mm / 39,37"x118,11" upon request.

\* Consultar disponibilidad de otras medidas y modelos. Piezas disponibles hasta 1000x3000 mm / 39,37"x118,11" bajo pedido.

\* Please enquire about the availability of other measurements and models. Pieces available up to 1000x3000 mm / 39,37"x118,11" upon request.

**frontek**  
porcelain facades by extrusion

W307\*

1000 x 3000 mm  
39,37" x 118,11"



XXL



**frontek**  
porcelain facades by extrusion

**W309\***

1000 x 3000 mm

39,37" x 118,11"



\* Consultar disponibilidad de otras medidas y modelos. Piezas disponibles hasta 1000x3000 mm / 39,37"x118,11" bajo pedido.

\* Please enquire about the availability of other measurements and models. Pieces available up to 1000x3000 mm / 39,37"x118,11" upon request.

\* Consultar disponibilidad de otras medidas y modelos. Piezas disponibles hasta 1000x3000 mm / 39,37"x118,11" bajo pedido.

\* Please enquire about the availability of other measurements and models. Pieces available up to 1000x3000 mm / 39,37"x118,11" upon request.

**W313\***

1000 x 3000 mm

39,37" x 118,11"



# OMEGA



\* Consultar disponibilidad de otras medidas.  
Piezas disponibles hasta 600x1800 mm / 23,62"x70,87" bajo pedido.

\* Please enquire about the availability of other measurements. Pieces available up to 600x1800 mm / 23,62"x70,87" upon request.

**frontek**  
porcelain facades by extrusion

AZABACHE  
Omega  
307 x 1000 mm  
12,09" x 39,37"



CANYON  
Omega  
307 x 1000 mm  
12,09" x 39,37"



ICEBERG  
Omega  
307 x 1000 mm  
12,09" x 39,37"

**COLECCIÓN  
CELOSÍAS**  
**LATTICES  
COLLECTION**



Frontek amplía su gama de soluciones con el lanzamiento de ALFA Lamas, una exclusiva pieza para la realización de celosías, compatible con cualquiera de los sistemas de fachada ventilada Frontek y con el tradicional sistema de aplacado de fachadas.

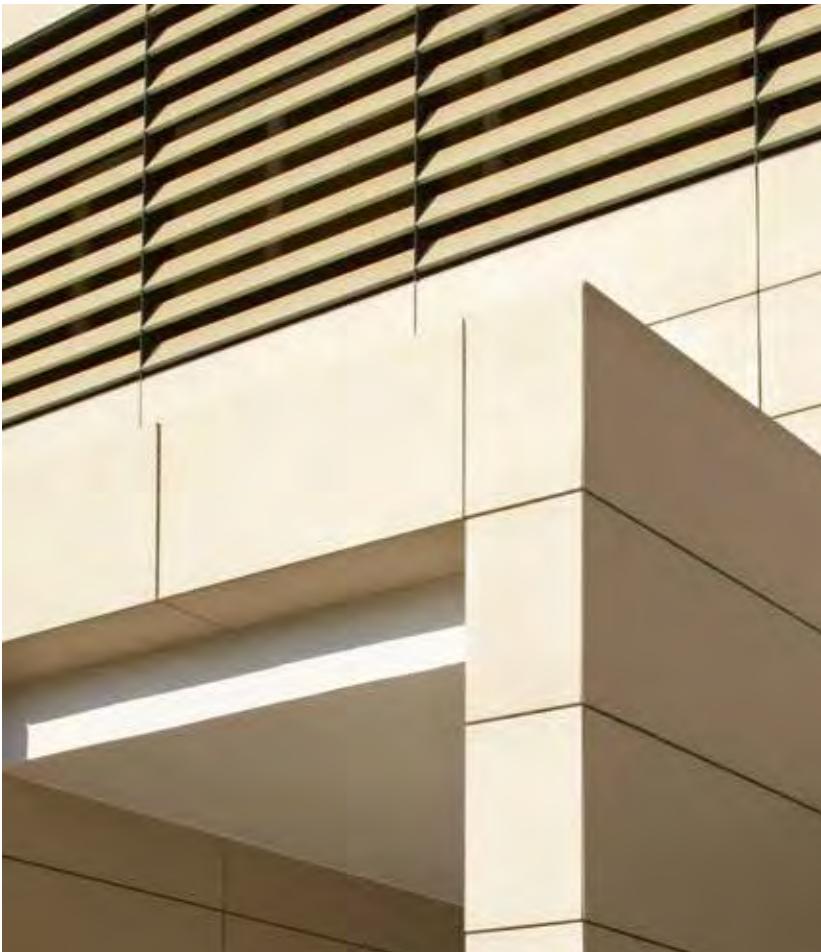
Una pieza de exquisito diseño en forma de lama veneciana disponible en diversas medidas y en cualquiera de los acabados de la colección.

La nueva colección para celosías Frontek ofrece una solución para mejorar la eficiencia energética de la fachada, favoreciendo la ventilación natural. Un producto de alta tecnología que se puede colocar en sistemas fijos y móviles.

Frontek expands its range with the launch of ALFA Lamas, an exclusive piece for lattices, compatible with any system of the ventilated facade Frontek and the traditional facade cladding system.

An exquisite piece in Venice slat style available in different sizes and any finish of the collection.

The new collection for lattices Frontek offers a solution for improving the energy efficiency of the facade, enhancing natural ventilation. A hightech product that can be placed in fixed and mobile systems.



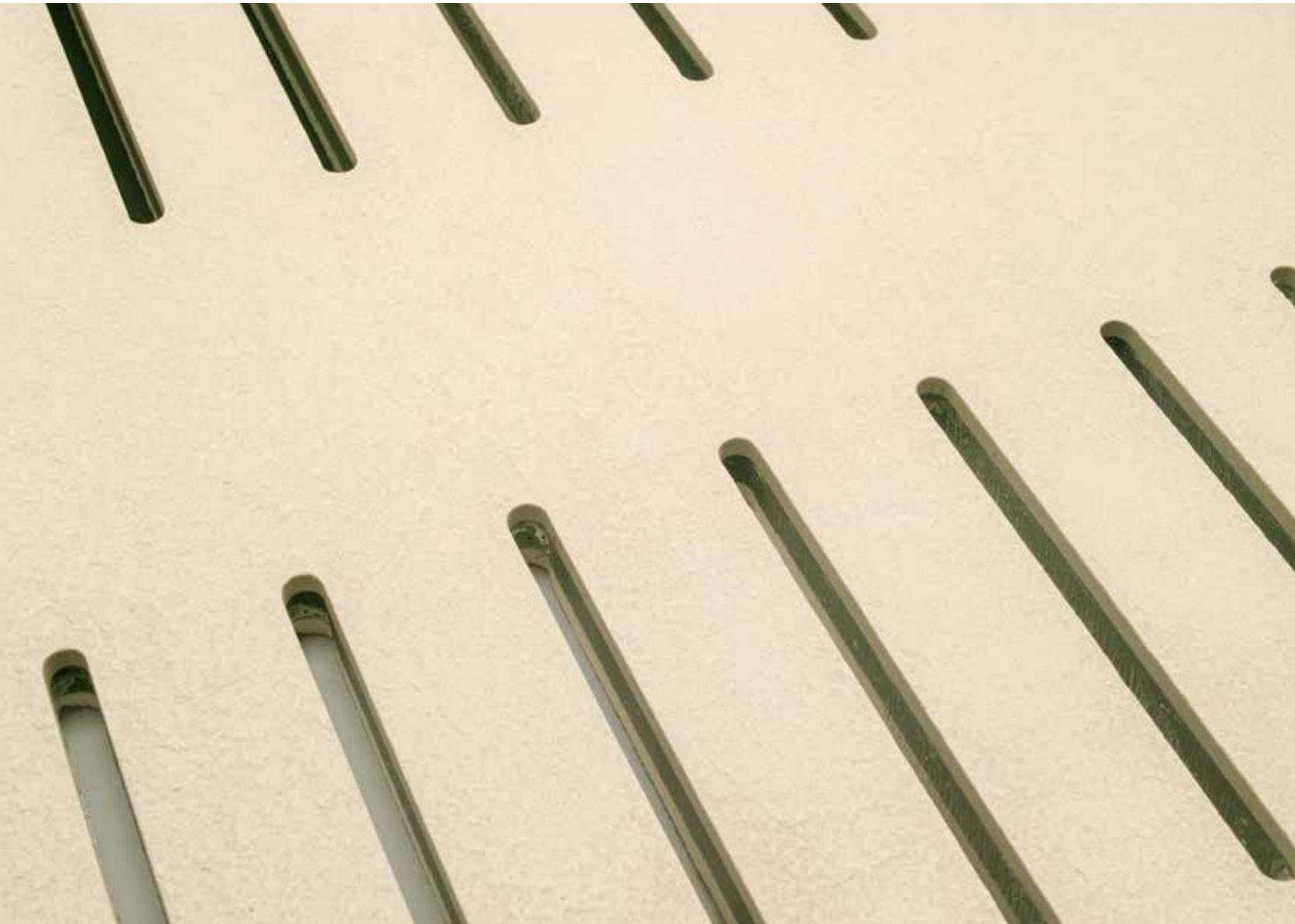
**ALFA Lamas**

115 x 800 mm  
4,53" x 31,5"



**ALFA Lamas**

200 x 1000 mm  
7,87" x 39,37"

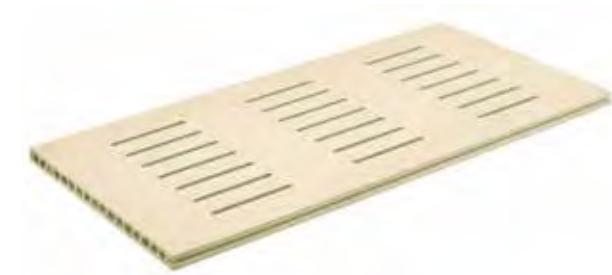
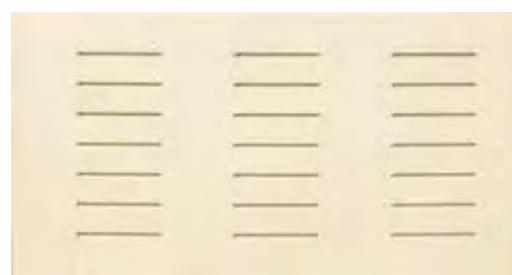
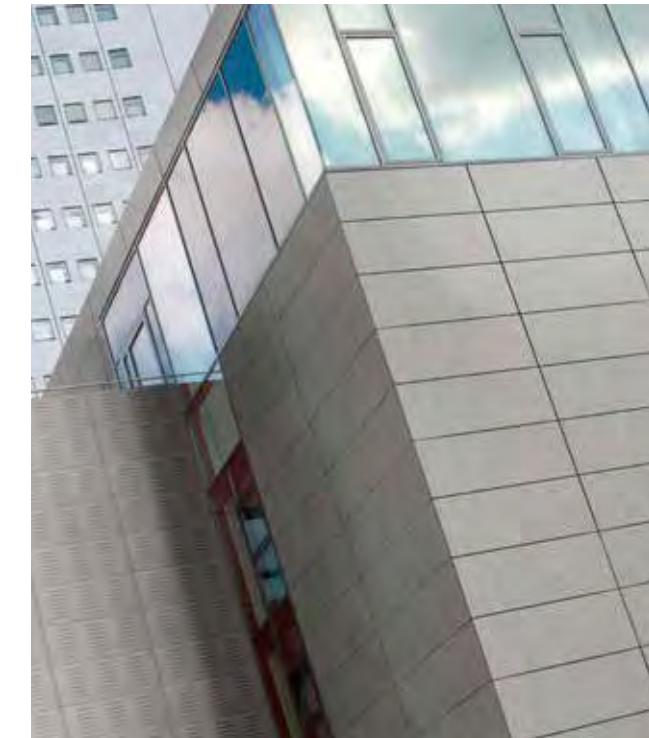


Presentamos una nueva pieza de rejilla que se suma a la extensa gama de soluciones que ofrece Frontek para el revestimiento de fachadas de última generación.

Una nueva pieza de cerámica por extrusión especialmente diseñada para soluciones en espacios donde sea necesario ocultar y proteger, permitiendo también la circulación de aire.

We present a new piece of grid that it is added to the wide range of solutions offered by Frontek for the coating of last generation façades.

A new piece of extruded ceramics specially designed for solutions in spaces where it is necessary to hide and protect, also allowing the circulation of air.

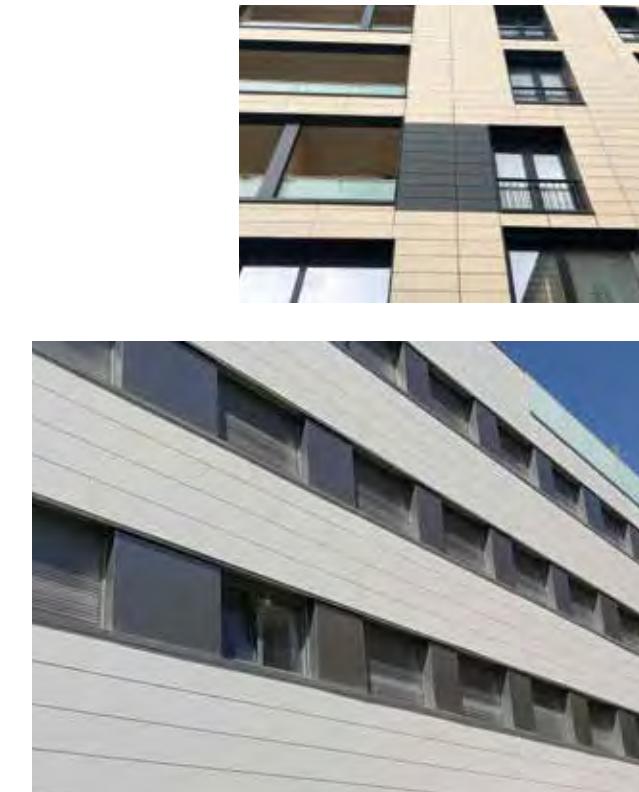


\* Consultar otras medidas y diseños. Disponible en toda la gama Frontek.

\* Check out other measures and designs. Available in frontek's full range.

**REJILLA Grid**  
405 x 800 mm  
15,95" x 31,5"

# CONTROL DE CALIDAD QUALITY CONTROL



VENATTO DESING S.L. dispone de un sistema de control de producción en fábrica basado en las especificaciones del Reglamento Europeo nº 305/2011. Conforme a sus directrices se cumplen los procedimientos específicos de registros y controles llevados a cabo sobre:

**Materias primas:**

- Control de materias primas
- Control de extrusión
- Control de molienda
- Control de secado y cocción

**Producto acabado:**

- Inspección y ensayo sobre placas

Todos los controles de inspección y ensayo son periódicamente recogidos en registros según determina el Manual del Control de Producción en Fábrica (CPF). Los controles de producto acabado se realizan según determina la norma UNE EN 14411.

La fiabilidad del sistema Frontek está avalada por los buenos resultados obtenidos en múltiples proyectos donde se ha instalado con total eficacia. Greco Gres Internacional está en posesión del Documento de Idoneidad Técnica (D.I.T.), que concede el Instituto "Eduardo Torroja" a cada uno de los sistemas.

VENATTO DESING S.L. has a plant production control system based on the specifications of European Regulation No.305/2011. In accordance with its guidelines, compliance is upheld with the specific procedures for registers and controls undertaken involving the following:

**Raw materials:**

- Control of raw materials
- Control of extrusion
- Control of milling
- Control of drying and firing

**End product:**

- Inspection and testing of panels

All inspection and testing controls are regularly included in registers as per the Plant Production Control Manual (CPF). End product controls are conducted as per Standard UNE EN 14411.

The reliability of our Frontek system is backed up by the Technical Approval Document (DIT) awarded by the "Eduardo Torroja" Institute to certify the favourable results obtained in its laboratories, and also by the good results presented by the Frontek ventilated façade in the various projects in which it has been installed.

# CERTIFICADOS

## CERTIFICATES



### COMPROMISO CON LA CALIDAD Y EL DESARROLLO SOSTENIBLE

Frontek cuenta con los más prestigiosos certificados que acreditan la calidad de nuestros procesos productivos y avalan nuestro compromiso con la sostenibilidad.

Nuestro compromiso no solo se fundamenta en el respeto de la normativa vigente. Afrontamos un compromiso con la sociedad, basado en la realización de un producto que contribuya a proteger el medio ambiente, haciendo un uso racional de la energía y garantizando la seguridad de las personas.

Nos preocupamos de las personas y por eso cuidamos el medio ambiente y desarrollamos productos que mejoren el confort y la seguridad de los trabajadores que fabrican nuestros productos, los empleados que construyen los edificios y también de las personas que van a habitar esos edificios.

Queremos dejar un mundo mejor a las futuras generaciones. Invertimos nuestros recursos en una mejora continua de nuestros procesos productivos y en la investigación para el desarrollo de nuevos productos. Escuchando a nuestros clientes y liderando nuevos sistemas que nos ayuden a mejorar la calidad que viene avalada por los más exigentes certificados internacionales.

Nos tomamos muy en serio la confianza que nuestros clientes han depositado en nuestros productos. No escatimamos esfuerzos para acreditar la calidad y seguridad de nuestros productos.

### COMMITTED TO QUALITY AND SUSTAINABLE DEVELOPMENT

Frontek holds the most prestigious certificates that certify the quality of our production processes and endorse our commitment to sustainability.

Our commitment is not based solely on compliance with current regulations. We have a commitment to society, focussed on creating a product that helps protect the environment, makes a rational use of energy and ensures people's safety.

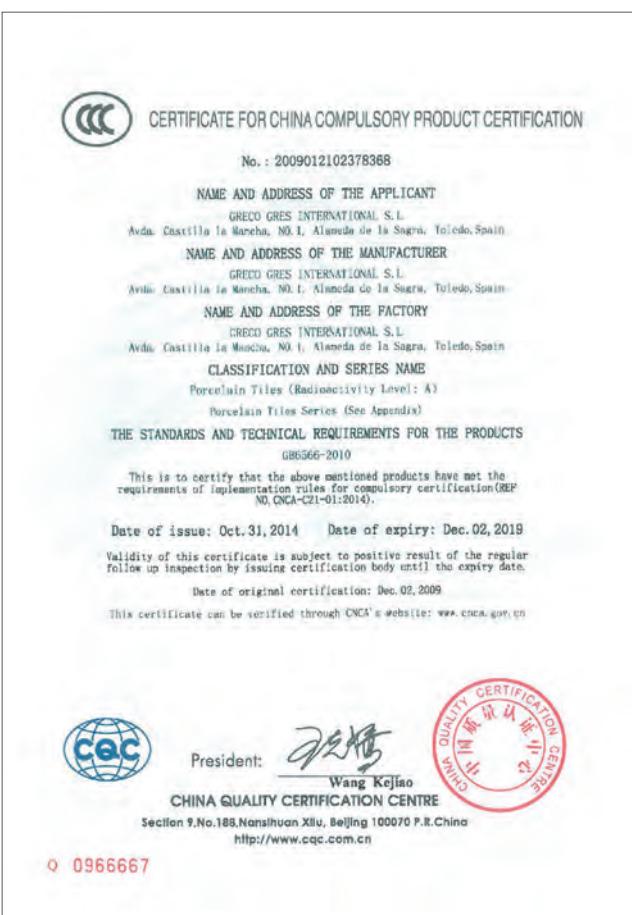
We care about people and this is why we look after the environment and develop products that improve the comfort and safety of the workers who make these products, the employees who build the buildings and also the people who will live in these homes.

We want to leave behind a better world for future generations. We invest our resources into the ongoing improvement of our production processes and into research for the development of new products. We listen to our customers and pioneer new systems that help us improve the quality endorsed by the most discerning international certificates.

We take our customers' trust very seriously. We spare no efforts on accrediting the quality and safety of our products.



## CERTIFICADOS CERTIFICATES



# DATOS TÉCNICOS

## TECHNICAL DATA



NOTA: Estos datos técnicos corresponden a los modelos y formatos estándar. Para piezas metálicas y piezas especiales solicitar información al departamento de calidad.

NOTE: This technical information corresponds to the standard models and formats. For metallic and special pieces ask for information to the Quality Department.



Destonificado  
Colour variety



Resistencia a la abrasión profunda  
Deep abrasion resistance  
UNE-EN 10545-6



Higiénico: resistente a productos de limpieza con químicos fuertes  
Hygienic: resistance to chemical etching  
UNE-EN 10545-13



Resistencia al choque térmico  
Resistance against thermal shocks  
UNE-EN 10545-9



Resistencia al hielo  
Frost resistance  
UNE-EN 10545-12



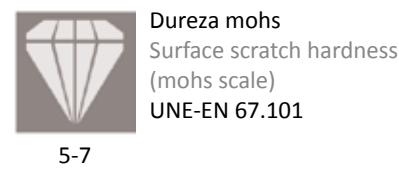
Coeficiente de restitución  
Restitution coefficient  
UNE-EN 10545-5



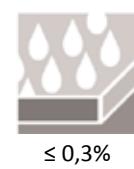
Coeficiente de dilatación térmica  
Lineal thermal expansion coefficient  
UNE-EN 10545-8



Resistencia a las manchas  
Resistance to staining  
UNE-EN 10545-14



Dureza mohs  
Surface scratch hardness (mohs scale)  
UNE-EN 67.101



Absorción de agua  
Water absorption  
UNE-EN 10545-3

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS TECHNICAL DATA			Norma de referencia Reference standard
Proceso de fabricación Manufacturing process	Pieza cerámica extrusionada fabricada en proceso de monococción Extruded ceramic tile made of single firing process		UNE EN 14411 ISO 13006
Características físicas Physical data	UNE EN 14411 ISO Standard 13006	VALORES OBTENIDOS OBTAINED VALUES	Norma de ensayo Testing standard
Absorción de Agua Water Absorption	E ≤ 0,5%	≤ 0,3%	UNE-EN ISO 10545 Parte 3/Part 3
Fuerza de rotura (N) breaking strength (N)	≥ 3000 N	≥ 6000 N	UNE-EN ISO 10545 Parte 4/Part 4
Resistencia al impacto (Coeficiente de Restitución) Impact Resistance	≥ 0,55	≥ 0,65	UNE-EN ISO 10545 Parte 5/Part 5
Resistencia a la abrasión profunda Resistance to deep abrasion	275 mm <sup>3</sup>	≤ 175 mm <sup>3</sup>	UNE-EN ISO 10545 Parte 6/Part 6
Resistencia a la abrasión superficial Resistance to surface abrasion	PEI 0 - 5	PIE 3 - 5	UNE-EN ISO 10545 Parte 7/Part 7
Dilatación térmica lineal Lineal thermic dilatation	< 9 x 10 <sup>-6</sup> / °C	< 9 x 10 <sup>-6</sup> / °C	UNE-EN ISO 10545 Parte 8/Part 8
Resistencia al choque térmico Thermal shock resistance	Resiste la prueba Resist	Resiste la prueba Resist	UNE-EN ISO 10545 Parte 9/Part 9
Dilatación por humedad Expansion for dampness	No exigida Not required	≤ 0,1 mm/m	UNE-EN ISO 10545 Parte 10/Part 10
Resistencia a la helada Frost resistance	Resiste la prueba Resist	Resiste la prueba Resist	UNE-EN ISO 10545 Parte 12/Part 12
Resistencia a productos químicos Stain resistance	Mínimo clase B Minimum class B	Clase A Class A	UNE-EN ISO 10545 Parte 13/Part 13
Resistencia a las manchas Stain resistance	Clase 1 a 5 Class 1 to 5	Clase 3 - 5 Class 3 - 5	UNE-EN ISO 10545 Parte 14/Part 14
Reacción al Fuego Reaction to fire	No exigida Not required	Clase AI Class AI	Sin necesidad de ensayo Testing is not required



**frontek**  
porcelain facades by extrusion

**GRUPO GRECO GRES INTERNACIONAL, S.L.**

Avda. Castilla-La Mancha, N° 1.  
45240 Alameda de la Sagra - Toledo - Spain  
Tel. + 34 925 500 054 • Fax: + 34 925 500 270  
Email: informacion@grecogres.com  
www.grecogres.com

**DELEGACIÓ NORT-EST. GRECO GRES INTERNACIONAL, S.L.**

**GRECO CATALUNYA (DIPÓSIT LOGÍSTIC):**  
Pol. Ind., El Pla c/ Miquel Torello i Pagés, 40  
08750 Molins de Rei - Barcelona - Spain  
Tel. + 34 936 803 880 • Fax: + 34 936 803 026  
Email: grecocatalunya@grecogres.com

**ALMACEN REGULADOR**

Pol. Ind., El Plans, Parcela 1  
12592 Chilches - Castellón - Spain  
Tel. + 34 964 584 072 • Fax: + 34 964 584 073

Febrero-20

MADE IN SPAIN





GRUPO  
GRECO GRES  
INTERNACIONAL



**frontek**  
porcelain facades by extrusion

Febrero-20  
MADE IN SPAIN

