





## CANTERAS QUARRIES

Las canteras propias de la empresa se encuentran en el término municipal de Elda, provincia de Alicante, España; y cubren un territorio de más de 1 millón de metros cuadrados. De ahí se extraen las 5 variedades de Piedra Bateig y Crema Maroc.

The privately owned quarries are located in the municipality of Elda, Alicante province, Spain; and cover a territory of more than 1 million square meters. The five different varieties of Bateig Stone and Crema Maroc are being extracted from this area.



# MATERIALES MATERIALS

Denominación petrográfica: Biocalcarenita  
*Petrographic denomination*

Densidad aparente (kg/m<sup>3</sup>): 2260  
*Apparent density*

Resistencia a la flexión bajo carga concentrada (Mpa): 9,5  
*Flexural strength under concentrated load*

Resistencia a la flexión bajo carga concentrada tras los ciclos de hielo-deshielo (Mpa): 10,3  
*Flexural strength under concentrated load after freeze-thaw cycles*

Absorción de agua a presión atmosférica (%): 5,7  
*Water absorption at atmospheric pressure*

Resistencia a compresión (Mpa): 68  
*Compressive strength*

## BATEIG BEIGE



Denominación petrográfica: Biocalcarenita  
*Petrographic denomination*

Densidad aparente (kg/m<sup>3</sup>): 2270  
*Apparent density*

Resistencia a la flexión bajo carga concentrada (Mpa): 12,7  
*Flexural strength under concentrated load*

Resistencia a la flexión bajo carga concentrada tras los ciclos de hielo-deshielo (Mpa): 12,8  
*Flexural strength under concentrated load after freeze-thaw cycles*

Absorción de agua a presión atmosférica (%): 4,9  
*Water absorption at atmospheric pressure*

Resistencia a compresión (Mpa): 84  
*Compressive strength*

## BATEIG AZUL



Denominación petrográfica: Biocalcarenita  
*Petrographic denomination*

Densidad aparente (kg/m<sup>3</sup>): 2260  
*Apparent density*

Resistencia a la flexión bajo carga concentrada (Mpa): 9,5  
*Flexural strength under concentrated load*

Resistencia a la flexión bajo carga concentrada tras los ciclos de hielo-deshielo (Mpa): 10,3  
*Flexural strength under concentrated load after freeze-thaw cycles*

Absorción de agua a presión atmosférica (%): 5,7  
*Water absorption at atmospheric pressure*

Resistencia a compresión (Mpa): 68  
*Compressive strength*

## BATEIG FANTASÍA



Denominación petrográfica: Biocalcarenita  
*Petrographic denomination*

Densidad aparente (kg/m<sup>3</sup>): 2270  
*Apparent density*

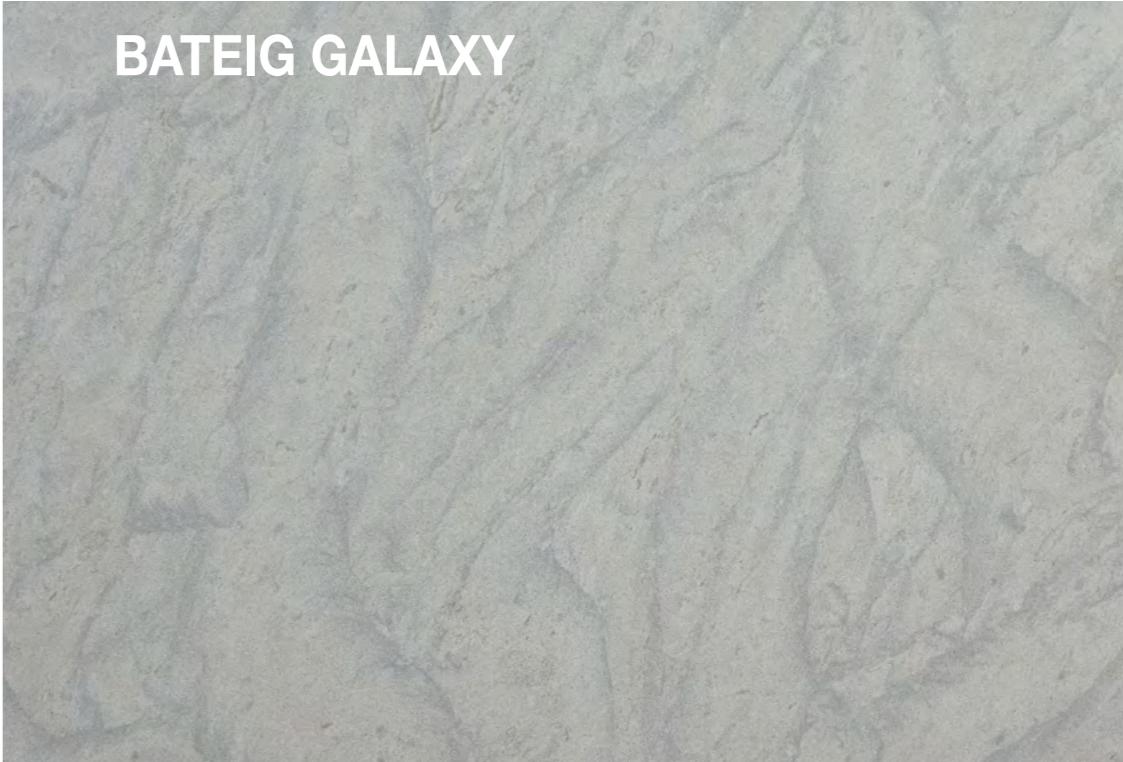
Resistencia a la flexión bajo carga concentrada (Mpa): 12,7  
*Flexural strength under concentrated load*

Resistencia a la flexión bajo carga concentrada tras los ciclos de hielo-deshielo (Mpa): 12,8  
*Flexural strength under concentrated load after freeze-thaw cycles*

Absorción de agua a presión atmosférica (%): 4,9  
*Water absorption at atmospheric pressure*

Resistencia a compresión (Mpa): 84  
*Compressive strength*

## BATEIG GALAXY



## ACABADOS TEXTURES

Denominación petrográfica: Calcareita  
*Petrographic denomination*

Densidad aparente (kg/m<sup>3</sup>): 2110  
*Apparent density*

Resistencia a la flexión bajo carga concentrada (Mpa): 6,5  
*Flexural strength under concentrated load*

Resistencia a la flexión bajo carga concentrada tras los ciclos de hielo-deshielo (Mpa): 6,2  
*Flexural strength under concentrated load after freeze-thaw cycles*

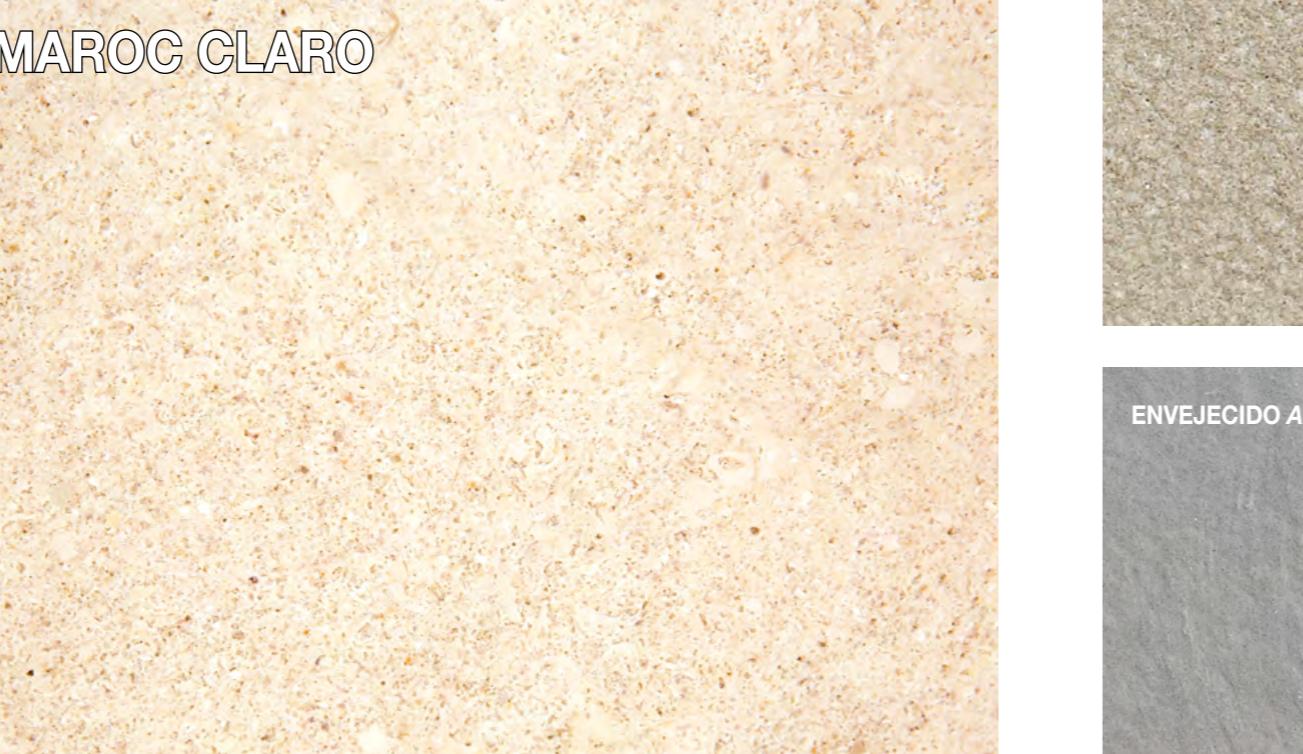
Absorción de agua a presión atmosférica (%): 7,3  
*Water absorption at atmospheric pressure*

Resistencia a compresión (Mpa): 31  
*Compressive strength*

### BATEIG DIAMANTE



### MAROC CLARO



Denominación petrográfica: Calcirubita  
*Petrographic denomination*

Densidad aparente (kg/m<sup>3</sup>): 2040  
*Apparent density*

Resistencia a la flexión bajo carga concentrada (Mpa): 4,1  
*Flexural strength under concentrated load*

Absorción de agua a presión atmosférica (%): 8,4  
*Water absorption at atmospheric pressure*

Resistencia a compresión (Mpa): 22  
*Compressive strength*

Resistencia a la abrasión (mm): 22,97  
*Abrasion strength*

### RAYADO STRIATED



### ABUJARDADO BUSHHAMMERED



### ENVEJECIDO ANTIQUE



### ARENADO SANDBLASTED



### ESCAFILADO SPLIT FACE





## PRODUCCIÓN PRODUCTION

Más de 125 años de tradición

La combinación de la tecnología más avanzada y artesanos experimentados nos permite elaborar la piedra según las necesidades de cada cliente, aportando calidad y distinción a todo tipo de obras. Nuestra capacidad de producción y los recursos naturales nos avalan para realizar cualquier tipo de proyecto por muy grande que sea.

More than 125 years of tradition

The combination of the latest technology and experienced artisans allows us to manufacture according to the customers' necessities, providing quality and distinction to any project. Our production capacity and natural resources are our guarantee to carry out any type of project, even constructions of large dimensions.

Molduras | Moldings  
Pórticos | Porches  
Columnas | Columns  
Balaustres | Balustrades  
Pasamanos | Handrails  
Bases | Bases  
Pilastras | Pilasters





## EDIFICIOS MODERNOS MODERN BUILDINGS



Le parc de Passy, Avenue Président Kennedy coin Rue d'Ankara, Paris (France)



## DISEÑO INTERIOR INTERIOR DESIGN

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24



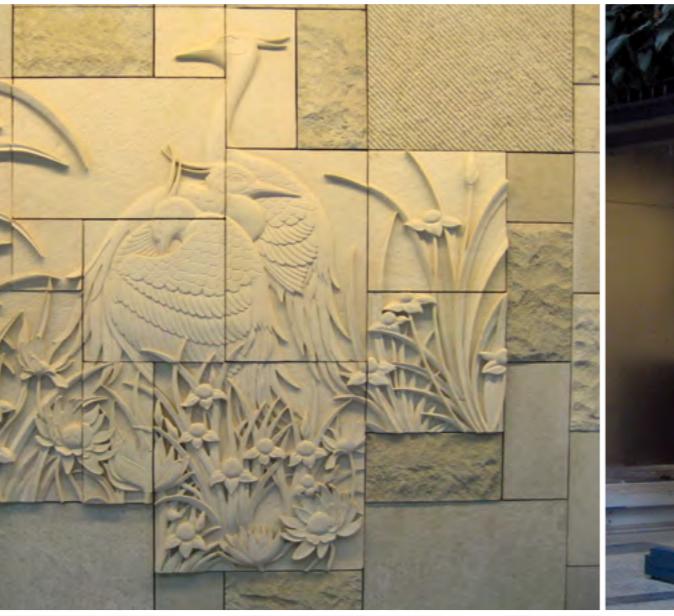
Design office in Paris. Table: Bateig Azul natural stone. Walls: Bateig Diamante natural stone.



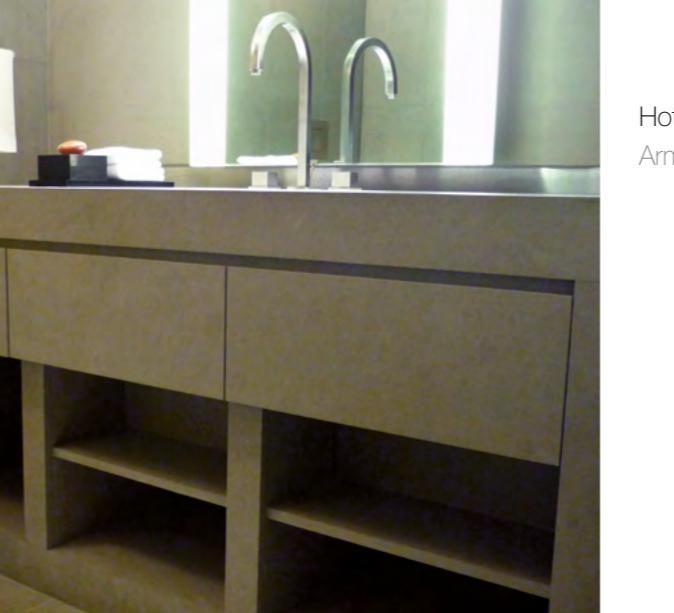
SUELOS  
FLOORINGS



## PROYECTOS EMBLEMÁTICOS SIGNATURE PROJECTS



Hotel Armani Burj Khalifa, Dubai, E.A.U.  
Armani Hotel Burj Khalifa, Dubai, U.A.E.



Biblioteca Nacional, Singapur  
National Library, Singapore

Aeropuerto Internacional de Singapur, Terminal 3  
Singapore International Airport, Terminal 3

# VILLAS PRIVADAS

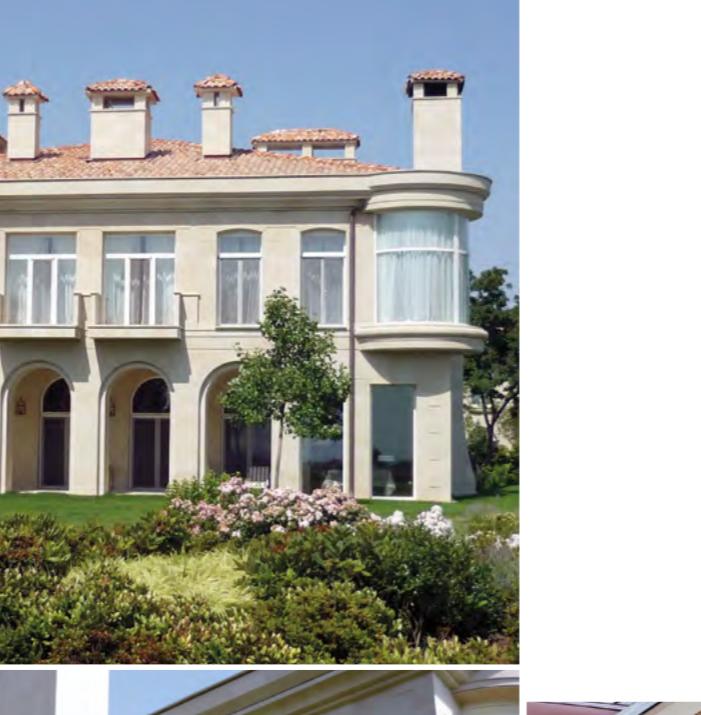
## PRIVATE VILLAS



Villa en Australia  
Villa in Australia



Villa en España  
Villa in Spain



Villa en Ucrania  
Villa in Ukraine



Villa en Alemania

Villa in Germany

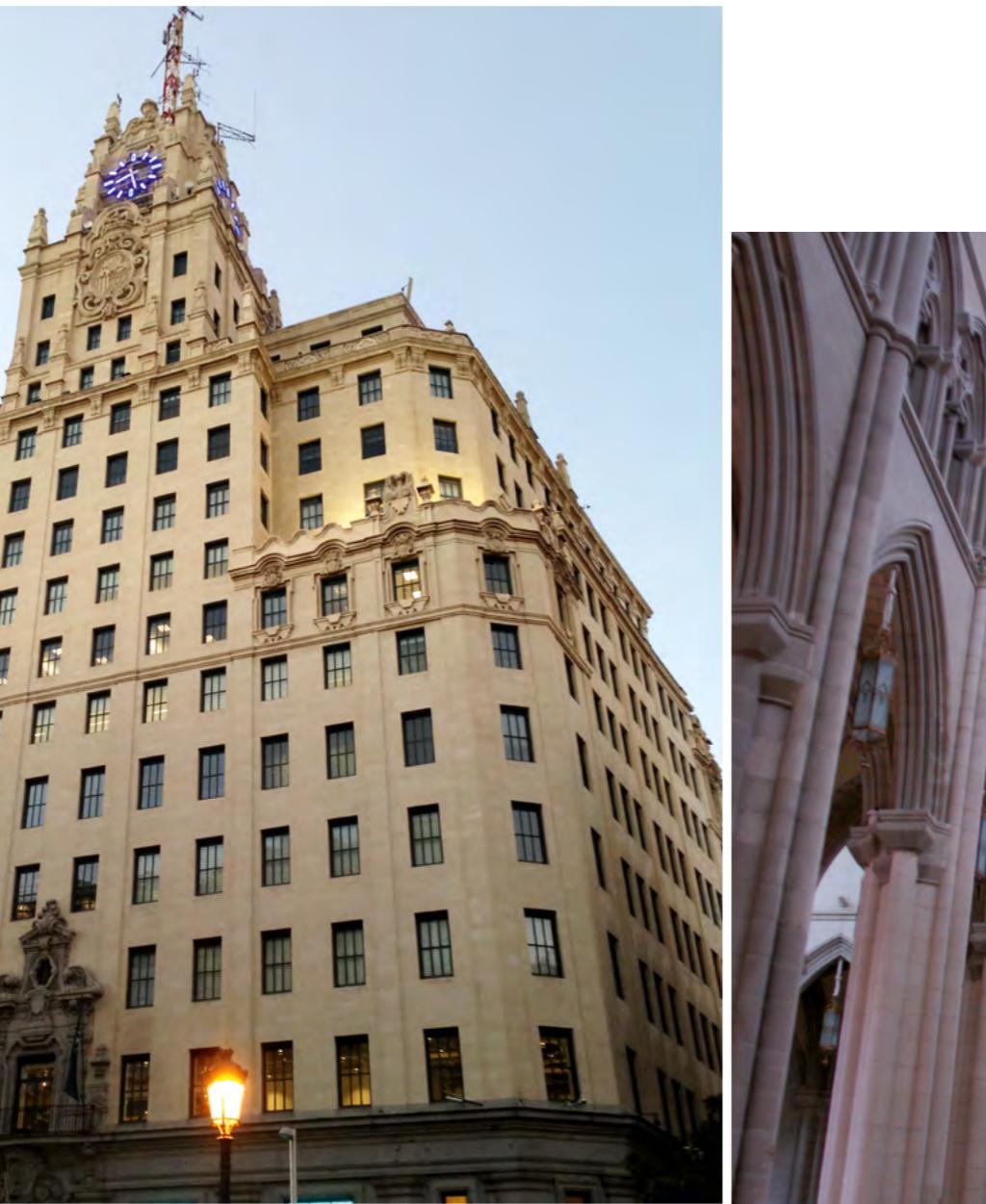


Villa en EE.UU.  
Villa in USA

# EDIFICIOS HISTÓRICOS

## HISTORIC BUILDINGS

Casa Museo Modernista - 1903, Novelda, España  
Museum "Casa Modernista" - 1903, Novelda, Spain



Edificio de Telefónica, Gran Vía, Madrid, España  
Headquarters of Telefónica, Gran Vía, Madrid, Spain



Catedral de la Almudena, Madrid, España  
Cathedral of Almudena, Madrid, Spain



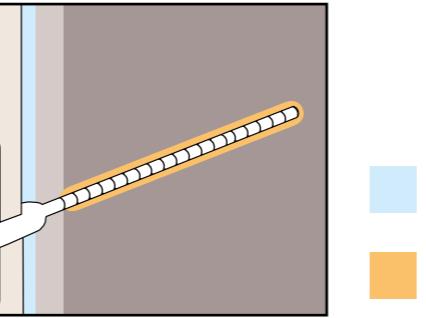
Correos, Valencia, España  
Post office, Valencia, Spain



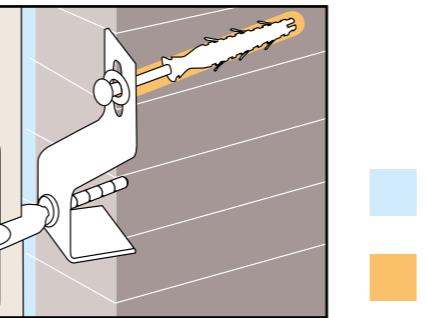
## DISEÑO ARTÍSTICO ARTISTIC DESIGN



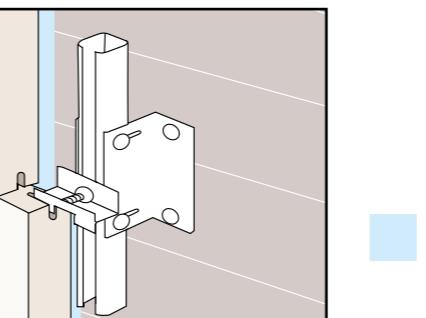
## DEPARTAMENTO TÉCNICO Y DISEÑO TECHNICAL & DESIGN DEPARTMENT



Fachadas ventiladas:  
Anclaje tipo AE  
Ventilated facades:  
Anchorage type AE

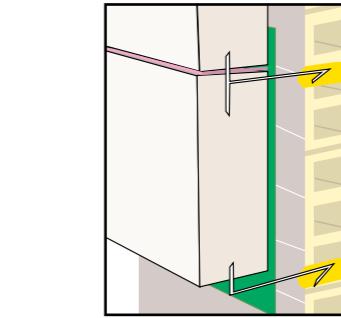


Fachadas ventiladas:  
Anclaje tipo AM  
Ventilated facades:  
Anchorage type AM

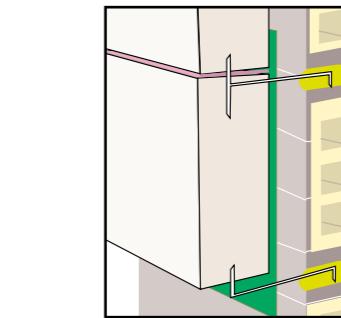


Perfiles:  
Perfilería DAC 10  
Profile:  
Profile DAC 10

Cámara de aire  
Air chamber



- Asesoría técnica para la resolución de detalles constructivos y solución de inconvenientes.
- Diseño de los despiecees.
- Realización de infografías (Imágenes 3D) de interiores y exteriores para que el cliente pueda observar su diseño realizado en piedra.
- Consulting services to resolve technical issues and inconveniences that may arise during the construction.
- Design of façade breakups.
- Creation of infographics (3D images) of interiors and exteriors to enable the client to visualize the final design .



- Adhesivo flexible y deformable  
Flexible adhesives
  - Cemento para anclajes  
Cement for anchorages
  - Junta de silicona especial Piedra  
Silicon joints for stone
- 
- Adhesivo flexible y deformable  
Flexible adhesives
  - Cemento para anclajes  
Cement for anchorages
  - Junta de silicona especial Piedra  
Silicon joints for stone
- 
- Base  
Base
  - Recrecido opcional de la solera  
Optional expansion of bases
  - Adhesivos especiales  
Special adhesives
  - Junta de silicona especial Piedra  
Silicon joints for stone



Camí de Castella, 112  
03660 **Novelda**  
ALICANTE-SPAIN  
**T.** +34 965 604 319  
+34 965 606 143  
**F.** +34 965 605 396  
admin@bateig.com  
**www.bateig.com**

 @BateigStone

