



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

09/19



NUESTRAS CANTERAS

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 8 variedades de Piedra Bateig y 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 eight different varieties of Bateig Stone and Maroc are being extracted from this area.

OUR QUARRIES



The Westin Perth (Australia)



BATEIG BEIGE VERONA

Denominación petrográfica: Biocalcarenita
Petrographic denomination

Densidad aparente (kg/m³): 2170
Apparent density

Resistencia a la flexión bajo carga concentrada (Mpa): 8
Flexural strength under concentrated load

Resistencia a flexión bajo carga concentrada tras ciclos de hielo-deshielo (Mpa): 6,4
Flexural strength under concentrated load after freeze-thaw cycles

Absorción de agua a presión atmosférica (%): 6,9
Water absorption at atmospheric pressure



Villa en EEUU - Villa in USA

BATEIG DIAMANTE

Denominación petrográfica: Calcarenita
Petrographic denomination

Densidad aparente (kg/m³): 2150
Apparent density

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

Resistencia a flexión bajo carga concentrada tras ciclos de hielo-deshielo (Mpa): 6,3
Flexural strength under concentrated load after freeze-thaw cycles

Absorción de agua a presión atmosférica (%): 6,8
Water absorption at atmospheric pressure



Alicante (España) – Alicante (Spain)

BATEIG AZUL

Denominación petrográfica: Biocalcarenita
Petrographic denomination

Densidad aparente (kg/m³): 2260
Apparent density

Resistencia a la flexión bajo carga concentrada (Mpa): 12,2
Flexural strength under concentrated load

Resistencia a flexión bajo carga concentrada tras ciclos de hielo-deshielo (Mpa): 11,5
Flexural strength under concentrated load after freeze-thaw cycles

Absorción de agua a presión atmosférica (%): 5,6
Water absorption at atmospheric pressure



Pekín (China) – Beijing (China)



BATEIG FANTASÍA

Denominación petrográfica: Biocalcarenita
Petrographic denomination

Densidad aparente (kg/m³): 2230
Apparent density

Resistencia a la flexión bajo carga concentrada (Mpa): 10,8
Flexural strength under concentrated load

Resistencia a flexión bajo carga concentrada tras ciclos de hielo-deshielo (Mpa): 8,5
Flexural strength under concentrated load after freeze-thaw cycles

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



Hall de entrada a restaurante – Restaurant entry



BATEIG MESSIER

Denominación petrográfica: Biocalcarenita
Petrographic denomination

Densidad aparente (kg/m³): 2260
Apparent density

Resistencia a la flexión bajo carga concentrada (Mpa): 12,2
Flexural strength under concentrated load

Resistencia a flexión bajo carga concentrada tras ciclos de hielo-deshielo (Mpa): 11,5
Flexural strength under concentrated load after freeze-thaw cycles

Absorción de agua a presión atmosférica (%): 5,6
Water absorption at atmospheric pressure



Ellsworth Kelly Museum, Austin, Texas, USA



BATEIG GALAXY

Denominación petrográfica: Biocalcarenita
Petrographic denomination

Densidad aparente (kg/m³): 2260
Apparent density

Resistencia a la flexión bajo carga concentrada (Mpa): 12,2
Flexural strength under concentrated load

Resistencia a flexión bajo carga concentrada tras ciclos de hielo-deshielo (Mpa): 11,5
Flexural strength under concentrated load after freeze-thaw cycles

Absorción de agua a presión atmosférica (%): 5,6
Water absorption at atmospheric pressure



Oficina en Alicante (España) – Office in Alicante (Spain)



BATEIG UNIVERSO

Denominación petrográfica: Calcarenita
Petrographic denomination

Densidad aparente (kg/m³): 2150
Apparent density

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

Resistencia a flexión bajo carga concentrada tras ciclos de hielo-deshielo (Mpa): 6,3
Flexural strength under concentrated load after freeze-thaw cycles

Absorción de agua a presión atmosférica (%): 6,8
Water absorption at atmospheric pressure



Xiamen (China)



BATEIG BEIGE GÉNOVA

Denominación petrográfica: Biocalcarenita
Petrographic denomination

Densidad aparente (kg/m³): 2170
Apparent density

Resistencia a la flexión bajo carga concentrada (Mpa): 8
Flexural strength under concentrated load

Resistencia a flexión bajo carga concentrada tras ciclos de hielo-deshielo (Mpa): 6,4
Flexural strength under concentrated load after freeze-thaw cycles

Absorción de agua a presión atmosférica (%): 6,9
Water absorption at atmospheric pressure



Tel Aviv (Israel)



BATEIG MAROC

Denominación petrográfica: Calcarubita
Petrographic denomination

Densidad aparente (kg/m³): 2230
Apparent density

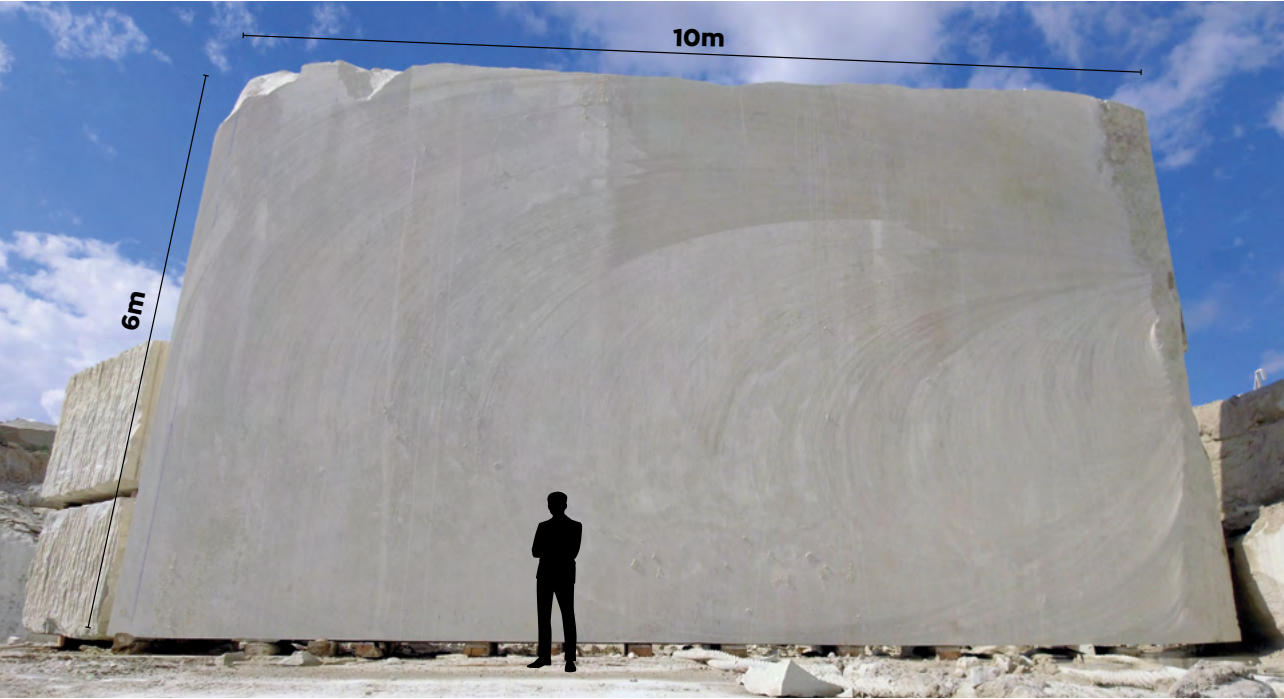
Resistencia a la flexión bajo carga concentrada (Mpa): 10,1
Flexural strength under concentrated load

Resistencia a flexión bajo carga concentrada tras ciclos de hielo-deshielo (Mpa): 6,4
Flexural strength under concentrated load after freeze-thaw cycles

Absorción de agua a presión atmosférica (%): 5,8
Water absorption at atmospheric pressure

La extracción de dos piedras de grandes magnitudes marca un hito en **Bateig**

Probablemente no serán las piedras más grandes que se hayan extraído en el mundo, pero sí las que, con estas dimensiones, más kilómetros han recorrido desde su origen en Alicante, hasta su destino final en Pekín.



The extraction of two huge stone slabs becomes a milestone in **Bateig**

Probably these two solid stone slabs haven't been the largest pieces extracted in world's history but most likely no other pieces of similar dimensions have travelled that many kilometers from their place of extraction in Alicante to their final destination in Beijing.



Departamento técnico y diseño

Asesoría técnica para la resolución de detalles constructivos y solución de inconvenientes.

Diseño de los despieces.

Realización de infografías (Imágenes 3D) de interiores y exteriores para que el cliente pueda observar su diseño realizado en piedra.

Technical & design department

Consulting services to resolve technical issues and inconveniences that may arise during the construction.

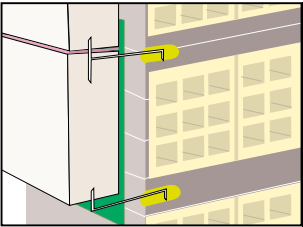
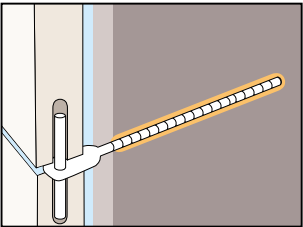
Design of façade breakups.

Creation of infographics (3D images) of interiors and exteriors to enable the client to visualize the final design.

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

Cámara de aire
Air chamber

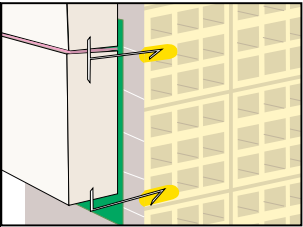
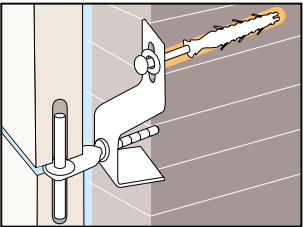
Resina
Resin



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

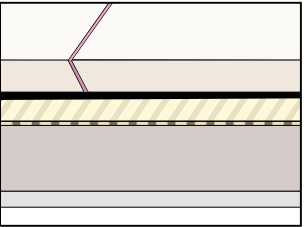
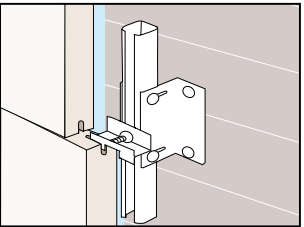
Cámara de aire
Air chamber

Resina
Resin



Perfiles:
Perfilería DAC 10
Profile:
Profile DAC 10

Cámara de aire
Air chamber



Adhesivo flexible y deformable
Flexible adhesives

Cemento para anclajes
Cement for anchorages

Junta silicona especial Piedra
Silicon joints for stone

Base
Base

Recrecido opcional de la solera
Optional expansion of bases

Adhesivos especiales
Special adhesives

Junta silicona especial Piedra
Silicon joints for stone