

MELODY OF NATURAL STONE...

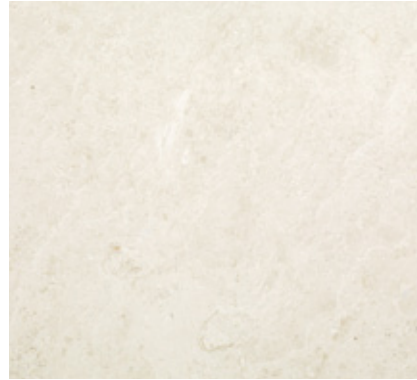




Burdur Beige - Moonstone Cream / Cream



Burdur Beige - Moonstone Cream / Light



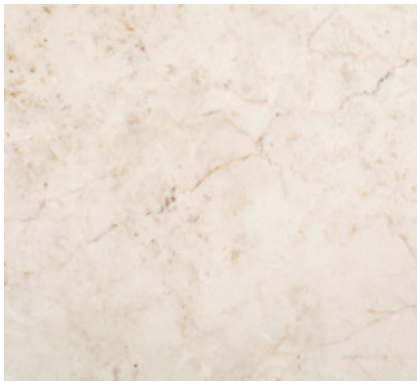
Burdur Beige - Moonstone Cream / Angelica



Burdur Beige - Moonstone Cream / Classic



Burdur Beige - Moonstone Cream / Rhapsody



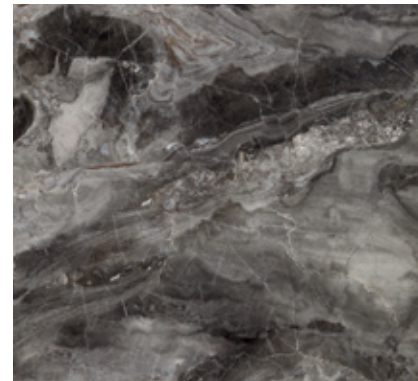
Burdur Beige - Moonstone Cream / Antique



Burdur Beige - Moonstone Ivory



Burdur Beige - Moonstone Ivory HR



Burdur Grey - Moonstone Fantasy



Burdur Grey - Moonstone Silver



Burdur Grey - Moonstone Silver HR



Burdur Grey - Marino Grey / Cross Cut



Burdur Grey - Marino Grey HR / Cross Cut



Burdur Grey - Marino Grey / Vein Cut



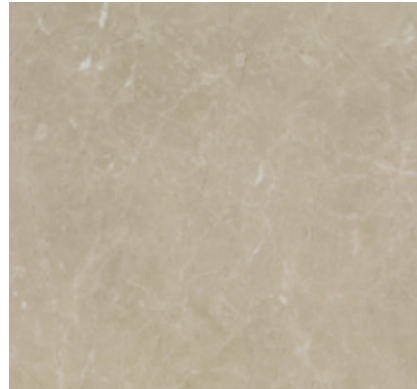
Burdur Grey - Marino Grey HR / Vein Cut



Burdur Beige - Crema Stella



Burdur Beige - Crema Stella HR



Burdur Beige - Favorito Beige



Burdur Beige - Favorito Beige HR







## HAKKIMIZDA

### DOĞANIN EŞSİZ SANATINI ŞEKİLLENDİRİYORUZ

Doğa milyonlarca yılda yaratır, biz ise onu en saf haliyle işleyerek eşsiz eserlere dönüştürürüz. Aytaş Akın Mermer, doğanın kalbinden aldığı ilhamla mükemmelliği, güveni ve estetiği bir araya getirir. 1994'te temelleri atılan firmamız, 2004'ten bu yana sektörde kalite ve güvenin adı olmuştur. Bugün, Burdur Beji ve Burdur Grisi mermerlerimizle dünyanın dört bir yanında yükselen prestijli projelere imzamızı atıyoruz.

### TAŞIN RUHUNA İŞLENEN ZARAFET

Her bir blok, her bir plaka, doğanın milyonlarca yıllık emeğinin bir yansımasıdır. Blok, plaka ve ebatlı üretimde en yüksek standartları sunan tesislerimiz, Burdur'daki yüksek kapasiteli fabrikamız, Burdur ve Antalya bölgelerindeki ocaklarımızla sektörde güvenilirliğin simgesidir.

### SINIRLARI AŞAN BİR BAŞARI HİKAYESİ

Sadece mermer üretmiyoruz; mükemmelliği, inovasyonu ve sürdürülebilirliği yeniden tanımlıyoruz. Vergi ödülleri ve ihracatta elde ettiğimiz başarılarla Türkiye'nin ve dünyanın en büyük projelerinde yer alıyoruz.

### DOĞAYA SAYGI, GELECEĞE YATIRIM

Bizim için sadece bugün değil, yarın da önemli. Doğanın bize sunduğu kaynakları en verimli şekilde değerlendiriyor, atıkları bir soruna değil, çözüme dönüştürüyoruz. Dünyada bir ilk olan patentli İZOBOX ile mermer artıklarından üstün ısı ve ses yalıtımı sağlayan çevreci bir yapı malzemesi üretiyoruz. Ayrıca, fabrikalarımızın çatılarını güneş panelleriyle donatarak yenilenebilir enerjiyle üretim yapıyoruz.

Bununla da yetinmiyor, doğaya borcumuzu ödüyoruz. Ekonomik ömrünü tamamlayan 5 ocağımızı rehabilite ederek 150.000-200.000 adet fidan dikimi gerçekleştirdik. Bu ağaçlardan bazıları şimdiden 3-4 metreye ulaştı ve doğaya yeniden hayat verdi.

### KUSURSUZ İŞÇİLİK, SÜRDÜRÜLEBİLİR MÜKEMMELLİK

Aytaş Akın Mermer, yalnızca bir tedarikçi değil, güvenin, kalitenin ve sürdürülebilir mükemmelliğin adresidir. Her taşın içinde doğanın estetiği, her projede bizim imzamız var.

### DOĞADAN GELEN GÜÇ, GELECEĞİ ŞEKİLLENDİREN MİRAS.

## ABOUT US

### WE SHAPE THE UNIQUE ART OF NATURE

Nature creates in millions of years, and we process it in its purest form and transform it into unique works of art. Aytaş Akın Marble brings together perfection, trust and aesthetics with the inspiration it receives from the heart of nature. Our company, whose foundations were laid in 1994, has been the name of quality and trust in the sector since 2004. Today, we are signing prestigious projects rising all around the world with our Burdur Beige and Burdur Gray marbles.

### ELEGANCE INSTALLED INTO THE SPIRIT OF THE STONE

Each block, each slab is a reflection of millions of years of nature's labor. Our facilities offering the highest standards in block, slab and dimensional production, our high-capacity factory in Burdur, and our quarries in Burdur and Antalya regions are the symbol of reliability in the sector.

### A SUCCESS STORY THAT EXCEEDS BORDERS

We do not only produce marble; We redefine excellence, innovation and sustainability. We take part in the biggest projects of Turkey and the world with tax awards and successes in exports.

### RESPECT FOR NATURE, INVESTMENT IN THE FUTURE

Not only today but also tomorrow is important for us. We evaluate the resources that nature offers us in the most efficient way and transform waste into a solution, not a problem. With the patented İZOBOX, which is a first in the world, we produce an environmentally friendly building material that provides superior heat and sound insulation from marble waste. In addition, we equip the roofs of our factories with solar panels and produce with renewable energy.

We are not satisfied with this, we pay our debt to nature. We rehabilitated 5 of our quarries that completed their economic life and planted 150,000-200,000 saplings. Some of these trees have already reached 3-4 meters and have given life to nature again.

### PERFECT WORKMANSHIP, SUSTAINABLE PERFECTION

Aytaş Akın Marble is not just a supplier, it is the address of trust, quality and sustainable perfection. There is the aesthetics of nature in every stone, our signature in every project.

### THE POWER FROM NATURE, THE HERITAGE THAT SHAPES THE FUTURE.



# *the pastoral symphony*



BURDUR BEIGE - MOONSTONE CREAM / CREAM



shape of my heart



BURDUR BEIGE - MOONSTONE CREAM / LIGHT





BURDUR BEIGE - MOONSTONE CREAM / ANGELICA

# 5th symphony





BURDUR BEIGE - MOONSTONE CREAM / CLASSIC



*Why does it feel so good*



BURDUR BEIGE - MOONSTONE CREAM / RHAPSODY



*Ain't no cure for love*



BURDUR BEIGE - MOONSTONE CREAM / ANTIQUE

Knockin' on Heaven's Door



BURDUR BEIGE - MOONSTONE IVORY



*You can win if you want !*



BURDUR BEIGE - MOONSTONE IVORY / HR



*sweet dreams*



BURDUR GREY - MOONSTONE FANTASY



Where's the party?..



BURDUR GREY - MOONSTONE SILVER

*Lets talk about love...*





BURDUR GREY - MOONSTONE SILVER / HR



Always On My Mind



BURDUR GREY - MARINO GREY / CROSS CUT

*lonely shepherd*



BURDUR GREY - MARINO GREY HR / CROSS CUT

*strangers in the night...*





BURDUR GREY - MARINO GREY / VEIN CUT

*The show must go on...*





BURDUR GREY - MARINO GREY HR / VEIN CUT



*Katyusha*



BURDUR BEIGE - CREMA STELLA





*Nihavend Longa*



BURDUR BEIGE - CREMA STELLA HR



*Man in the mirror...*



BURDUR BEIGE - FAVORITO BEIGE



True Love Will Never Fade...



BURDUR BEIGE - FAVORITO BEIGE HR













## AYTAŞ AKIN MERMER FABRİKASI

### MÜKEMMELLİĞİN ÜRETİLDİĞİ YER

Burdur'un kalbinde yer alan Aytas Akin Mermer Fabrikası, modern teknolojiyi doğal taşın eşsiz güzelliğiyle buluşturan bir üretim merkezi olarak, sektörde fark yaratmaktadır. Aylık 80.000 m<sup>2</sup> üretim kapasitemiz ile dünyanın dört bir yanındaki müşterilerimize kaliteli ve estetik ürünler sunuyoruz.

Fabrikamız, Burdur Beji ve Grisi gibi dünya çapında büyük beğeni toplayan doğal taşları işlemek için son teknolojiyle donatılmıştır. Üretim süreçlerimizdeki her aşamada, en ince ayrıntısına kadar titizlikle çalışarak, ebatlanmış ürün ve plaka formunda mükemmel ürünler sunmayı taahhüt ediyoruz. Bu detaylı işçilik sayesinde ürünlerimiz, yalnızca birer doğal taş değil, aynı zamanda birer sanat eseri niteliğindedir.

Aytas Akin Mermer Fabrikası, Burdur ve Antalya bölgelerindeki ocaklarımızdan elde edilen en kaliteli doğal taşların işlendiği yerdir. Yüksek kapasiteli üretim altyapımız, hem bireysel hem de büyük ölçekli projelerin ihtiyaçlarını eksiksiz karşılamamıza olanak tanır. Bugüne kadar dünya çapında sayısız prestijli projeye imza atan fabrikamız, sektördeki liderliğimizi pekiştiren bir gurur kaynağıdır.

Sürdürülebilirlik, çevre duyarlılığı ve yenilikçilik, üretim anlayışımızın ayrılmaz bir parçasıdır. Müşteri odaklı yaklaşımımız ve kesintisiz üretim kapasitemizle, sektörde yalnızca bir tedarikçi değil, güvenilir bir çözüm ortağıyız.

Aytas Akin Mermer Fabrikası, kalite ve güvenle şekillendirilmiş ürünleriyle, geleceği inşa etmeye devam ediyor. Fabrikamızdan çıkan her bir taş, doğanın mükemmelliğini ve bizim işimize duyduğumuz tutkuyu yansıtmaktadır.

## AYTAŞ AKIN MARBLE FACTORY

### WHERE PERFECTION IS PRODUCED

Located in the heart of Burdur, Aytas Akin Marble Factory makes a difference in the sector as a production center that combines modern technology with the unique beauty of natural stone. With our monthly production capacity of 80,000 m<sup>2</sup>, we offer quality and aesthetic products to our customers all over the world.

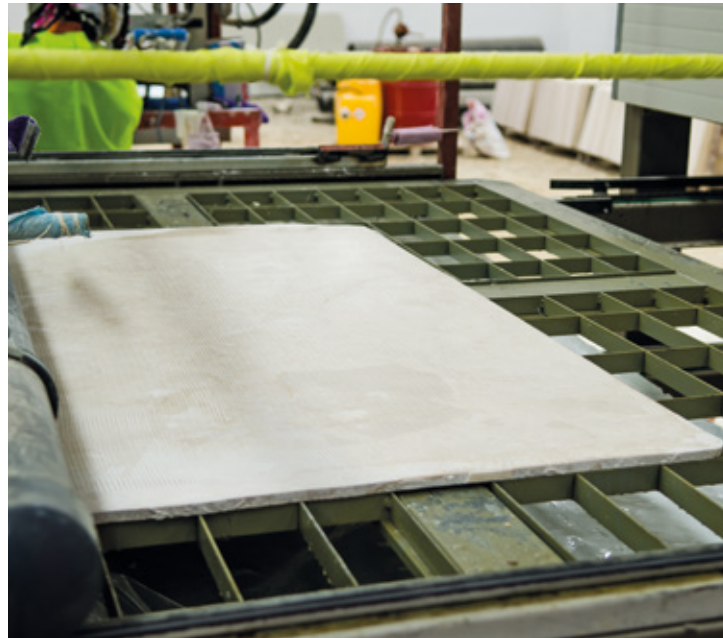
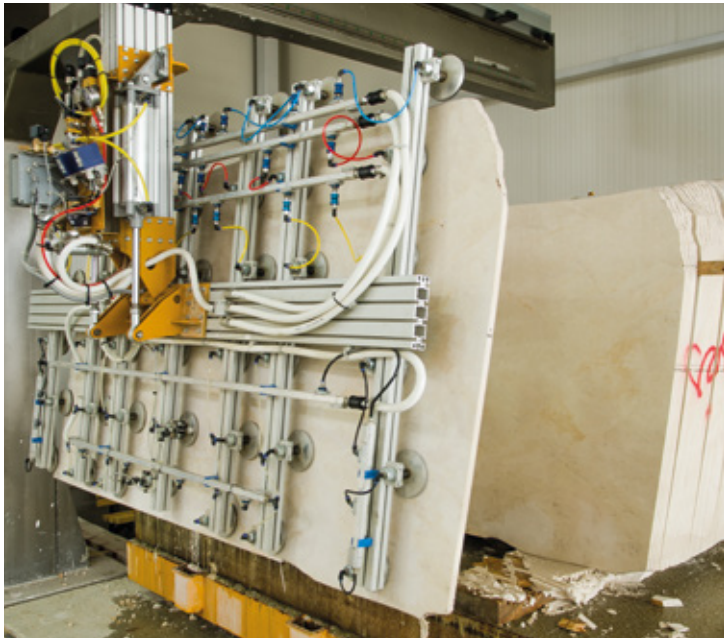
Our factory is equipped with the latest technology to process natural stones such as Burdur Beige and Gray, which are highly appreciated worldwide. We are committed to offering perfect products in the form of sized products and slabs by working meticulously down to the smallest detail in every stage of our production processes. Thanks to this detailed workmanship, our products are not only natural stones, but also works of art.

Aytas Akin Marble Factory is where the highest quality natural stones obtained from our quarries in Burdur and Antalya regions are processed. Our high-capacity production infrastructure allows us to fully meet the needs of both individual and large-scale projects. Our factory, which has undertaken countless prestigious projects worldwide to date, is a source of pride that reinforces our leadership in the sector.

Sustainability, environmental awareness and innovation are an inseparable part of our production approach. With our customer-focused approach and uninterrupted production capacity, we are not just a supplier in the sector, but a reliable solution partner.

Aytas Akin Marble Factory continues to build the future with its products shaped with quality and confidence. Every stone that comes out of our factory reflects the perfection of nature and our passion for our work.









52







## REFERANSLARIMIZ / REFERENCES



54 Effat University - Saudi Arabia / Moonstone Ivory

Effat University - Saudi Arabia / Moonstone Ivory

Rixos The Palm - Dubai / Moonstone Cream



The Seef - Lusail - Qatar / Moonstone Silver

The Seef - Lusail - Qatar / Moonstone Silver

New Tiflis Hotel - Georgia / Moonstone Silver



İstinye Park - İstanbul / Moonstone Silver



İstinye Park - İstanbul / Moonstone Silver



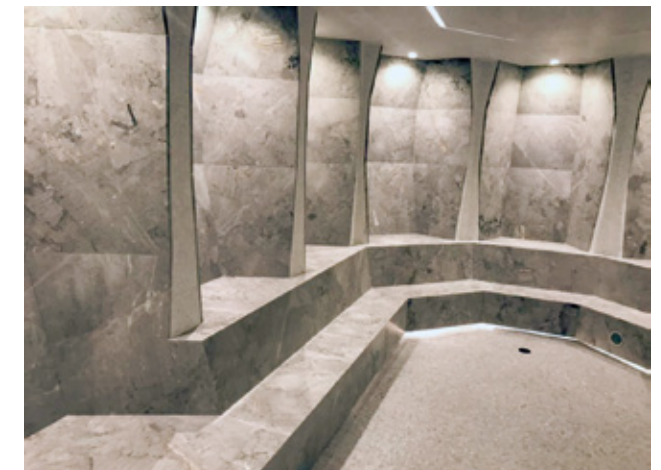
İstinye Park - İzmir / Moonstone Silver



Rixos The Palm - Dubai / Moonstone Cream



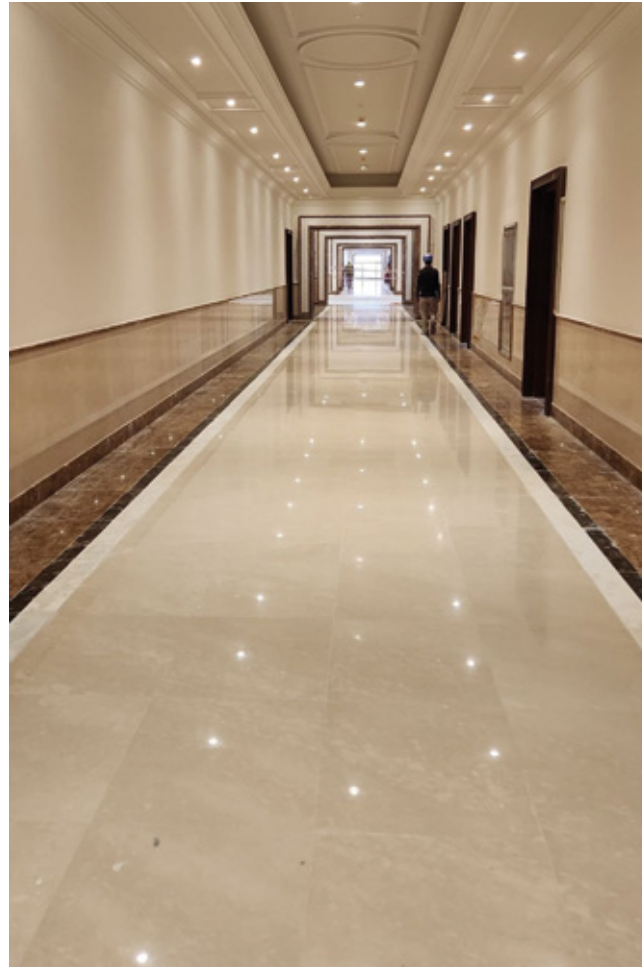
The Citadel - Dubai / Moonstone Cream



Turkish Bath - NewYork / Moonstone Silver



Acibadem Hospital - İstanbul / Marino Grey



Sharjah University - UAE / Crema Stella



Golf Place Villas - Dubai / Crema Stella



Private Villa - Dubai / Moonstone Cream



Ashgabat Olympics Hotel - Turkmenistan / Moonstone Cream



Avrasya Hospital - İstanbul / Moonstone Cream

# FİZİKSEL VE MEKANİK ÖZELLİKLER / PHYSICAL AND MECHANICAL PROPERTIES

|                                                  |                                    | MOONSTONE CREAM | MOONSTONE IVORY | MARINO GREY   | MOONSTONE SILVER | MOONSTONE FANTASY | FAVORITO BEIGE | CREMA STELLA  |
|--------------------------------------------------|------------------------------------|-----------------|-----------------|---------------|------------------|-------------------|----------------|---------------|
| Hardness                                         | Mohs                               | 4               | 4-4.5           | 4.5           | 4.5              | 4.5               | 3.5 - 4.0      | 3.5 - 4.0     |
| Bulk Specific Gravity (TS 699)                   |                                    | 2.674 ± 0.007   | 2.696 ± 0.003   | 2.702 ± 0.005 | 2.702 ± 0.005    | 2.702 ± 0.005     | 2.729 ± 0.002  | 2.729 ± 0.002 |
| Dry / Saturated                                  | g/cm <sup>3</sup>                  | 2.679 ± 0.005   | 2.699 ± 0.003   | 2.704 ± 0.004 | 2.704 ± 0.004    | 2.704 ± 0.004     |                |               |
| Density                                          | g/cm <sup>3</sup>                  | 2,715           | 2.739           | 2,756         | 2,756            | 2,756             | 2.703 ± 0.004  | 2.703 ± 0.004 |
| Water Abs. At Atmospheric Pressure (TS EN 13755) |                                    |                 |                 |               |                  |                   |                |               |
| by volume                                        | %                                  | 2.738 ± 0.012   | 2.738 ± 0.012   | 2.738 ± 0.012 | 2.738 ± 0.012    | 2.738 ± 0.012     | 0.154 ± 0.014  | 0.154 ± 0.014 |
| by weight                                        | %                                  | 2.758 ± 0.008   | 2.758 ± 0.008   | 2.758 ± 0.008 | 2.758 ± 0.008    | 2.758 ± 0.008     |                |               |
| Effective Porosity                               |                                    |                 |                 |               |                  |                   |                |               |
| (TS EN 8615)                                     | %                                  | 0.401           | 0.333           | 0.213         | 0.213            | 0.213             | -              | -             |
| Real Porosity                                    |                                    |                 |                 |               |                  |                   |                |               |
| (TS EN 8615 )                                    | %                                  | 1.51            | 1.56            | 1.98          | 1.98             | 1.98              | 0.963          | 0.963         |
| Fullness Ratio (TS 699)                          | %                                  | 98.49           | 98.44           | 98.02         | 98.02            | 98.02             | -              | -             |
| Compressive Strength                             |                                    |                 |                 |               |                  |                   |                |               |
| TSE EN 1926                                      | kg/cm <sup>2</sup>                 | 1418.4 ± 202.5  | 1038.4 ± 86.7   | 990.4 ± 128.5 | 990.4 ± 128.5    | 990.4 ± 128.5     | 81,1 ± 2,0     | 81,1 ± 2,0    |
| Compressive Strength After Freezing - Thawing    |                                    |                 |                 |               |                  |                   |                |               |
| (12 cycles) TS EN 12371"                         | kg/cm <sup>2</sup>                 | 1239,2 ± 169.7  | 1025,1 ± 243,8  | 884,3 ± 146,9 | 884,3 ± 146,9    | 884,3 ± 146,9     | -              | -             |
| Changing of compressive strength (-)             | %                                  | 12.93           | 1.29            | 10.70         | 10.70            | 10.70             | -              | -             |
| Decreasing of weight after Freezing              | %                                  | 0,0759          | 0,01            | 0,015         | 0,015            | 0,015             | -              | -             |
| Flexural Strength Under Concentrated Load        |                                    |                 |                 |               |                  |                   |                |               |
| (TS EN 12372)"                                   | kg/cm <sup>2</sup>                 | 91.77 ± 20,39   | 93.33 ± 31.2    | 142.25 ± 40.8 | 142.25 ± 40.8    | 142.25 ± 40.8     | -              | -             |
| Flexural Strength Under Concentrated Moment      |                                    |                 |                 |               |                  |                   |                |               |
| (TS EN 13161)"                                   | kg/cm <sup>2</sup>                 | 95.58 ± 21.22   | 65.9 ± 41.4     | 89.25 ± 34.48 | 89.25 ± 34.48    | 89.25 ± 34.48     | -              | -             |
| Stregh to Blow ( TS 699 )                        | kg.cm/cm <sup>3</sup>              | 10.0 ± 6.53     | 8.8 ± 4.6       | 4.6 ± 1.9     | 4.6 ± 1.9        | 4.6 ± 1.9         | -              | -             |
| Abrasion Strength                                |                                    |                 |                 |               |                  |                   |                |               |
| (Method-B / Bohme ) ( TS EN 14157 )              | cm <sup>3</sup> /50cm <sup>2</sup> | 14.16 ± 3.79    | 11.65 ± 0.55    | 13.13 ± 0.58  | 13.13 ± 0.58     | 13.13 ± 0.58      | -              | -             |
| Water Absorption by Capilarity                   | g/m <sup>2</sup> s0,5              | 17717,00        | 41763,00        | 32203,00      | 32203,00         | 32203,00          | -              | -             |
| P-Wave Velocity                                  | m/s                                | _____           | 6552 ± 81       | 6699 ± 69     | 6699 ± 69        | 6699 ± 69         | 6320 ± 18      | 6320 ± 18     |



**AYTAŞ AKIN MERMER SAN. ve TİC. A.Ş.**

Organize Sanayi Bölgesi Milli Egemenlik Caddesi No: 137 Burdur / Türkiye  
Phone: +90 (248) 252 96 00 - 01 - 02 • Fax: +90 (248) 252 99 98  
e-mail: [info@aytasakinmermer.com](mailto:info@aytasakinmermer.com)

**[www.aytasakinmermer.com](http://www.aytasakinmermer.com)**