

**No: 358 – Menş e Adı**

**AMASYA BEJİ MERMERİ**

Tescil Ettiren

**AMASYA BİLİM SANAYİ VE TEKNOLOJİ İL MÜDÜRLÜĞÜ**

Bu coğrafi işaret, 6769 sayılı Sınai Mülkiyet Kanunu kapsamında 10.11.2017 tarihinden itibaren korunmak üzere 11.06.2018 tarihinde tescil edilmiştir.

<b>Tescil No</b>	: 358
<b>Tescil Tarihi</b>	: 11.06.2018
<b>Başvuru No</b>	: C2017/194
<b>Başvuru Tarihi</b>	: 10.11.2017
<b>Coğrafi İşaretin Adı</b>	: Amasya Beji Mermeri
<b>Ürün / Ürün Grubu</b>	: Mermer / Diğer (Doğal taşlar)
<b>Coğrafi İşaretin Türü</b>	: Menşe adı
<b>Tescil Ettiren</b>	: Amasya Bilim Sanayi ve Teknoloji İl Müdürlüğü
<b>Tescil Ettirenin Adresi</b>	: Kemal Ilıcak Cad. No:4 Kat:4 Merkez 05200 Amasya
<b>Coğrafi Sınırı</b>	: Amasya ili Merkez ilçesinin Çivi, Akyazı, Musa, Eliktekte (Tekke), Yağmur, Kervansaray ve Yördenik (Sıracevizler) köyleri; Amasya ili Göynücek ilçesinin Gaffarlı, Tencirli ve Başpınar köyleri ile Tokat ili Zile ilçesinin Kervansaray, Karakaya ve Baculu köyleri
<b>Kullanım Biçimi</b>	: Coğrafi işaret, üreticinin markası ile birlikte ve markadan küçük olmamak üzere ürün ambalajında kullanılır.

### **Ürünün Tanımı ve Ayırt Edici Özellikleri:**

Amasya Beji Mermeri, Jura-Kretase yaşlı Doğdu formasyonunda açılan açık ocaklarda üretilir. Bu formasyonun taze yüzeyi bej, beyaz, açık gri; kırılma yüzeyi ise gri, koyu gri kireçtaşlarından oluşur. Bu kireçtaşları ince-orta-kalın tabakalı, masif görünümlü, çatlaklı ve eklemlili olup eklemleri kalsit dolguludur. Yaygın olarak oolit taneleri içeren kireçtaşları yer yer çört bantlı ve yumruludur. Bol kırıntılı ve resifal nitelikli kireçtaşları içeren birim erime yüzeyli ve boşluklu, sağlam özelliktedir. Ayrıca seyrek çört bantları mevcut olup mikritik dokuludur.

Amasya Beji Mermeri; granite yakın olan sertlik değeri, sağlam blokları, leke tutmaz, su emmez ve aşınımı az özelliklerine sahip bir doğal taştır.

Amasya Beji Mermeri, genel olarak zemin döşemelerinde, doğal taş süslemeciliğinde, dekoratif mozaik ve duvar kaplamacılığında kullanılır.

Amasya Beji Mermerinin TS EN 1936, TS EN 13755, TS E1926, TS EN 1341 Ek C, TS EN 14205, TS EN 15309 ve TS EN 12407 standartları uyarınca belirlenmiş fiziksel, kimyasal ve mekanik özelliklerine aşağıda yer verilmektedir.

Görünür yoğunluk (2,67 - 2,68 kg/m<sup>3</sup>); toplam gözeneklilik (%1,11 - 3,52); açık gözeneklilik (%0,16 - 0,76); atmosfer basıncında su emme (%0,08 - 0,28); özgül kütlesi (2,70 - 2,76 gr/cm<sup>3</sup>); basınç dayanımı (80,68 - 105,68 MPa); aşınma direnci (15,62 - 18,67 mm); parlaklık (60°) (36,40 - 74,60); pürüzlülük (0,014 - 0,121 µm); knoop sertlik ((150 - 192 HK) - (0,82 - 0,96 HK25/HK75)); SiO<sub>2</sub> (%0,01 - 0,80), Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> (%0,03 - 0,18), Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub> (%0,02 - 0,07), CaO (%53,99 - 55,25), MgO (%0,19 - 0,58), K<sub>2</sub>O (%0,16 - 0,42), TiO<sub>2</sub> (%0,01 - 0,02), P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> (%0,01 - 0,02), SrO (%0,01 - 0,03), A.Z. (%44,13 - 44,72)'dir.

Amasya Beji Mermerinin minerolojik/petrografik tanımlamasında ise kökeninin sedimanter olduğu, renginin bej, dokusunun mikro kristalin, tane büyüklüğünün mikron, yapısında ise gözenek ve makro fosilin bulunmadığı tespit edilmiştir. Ayrıca kayaç içerisinde birincil (2,40 - 6,40 µm) ve ikincil kalsit (31,20 - 299,00 µm) mineralleri ve yuvarlak olarak görülen oolitik (153,40 - 229,90 µm) taneler mevcuttur.

Amasya Beji Mermerinin klasik ve açık olarak tanımlanan desenlerine aşağıda yer verilmektedir.



Amasya Beji Mermeri (Klasik)



Amasya Beji Mermeri (Açık)

### **Üretim Metodu:**

Amasya Beji Mermeri, coğrafi sınır içinde yer alan mermer ocaklarında açık işletme tekniği ile çıkarılmakta olup bu tekniğe ilişkin temel aşamalar aşağıda sıralanmaktadır.

- Mermer üretiminde öncelikle saha etütleri, saha jeolojisi, sondaj, yarma gibi arama usulleriyle araştırma yapılarak blok verebilecek alanlar tespit edilir.
- Tespit edilen ve düzenlenen alanda basamaklar oluşturulmak suretiyle tel kesme yöntemi ile bloklar halinde mermer kesilir. Büyük bloklar sayalama makineleri ile istenilen boyutlara getirilir.
- Elde edilen bloklar desenlerine göre sınıflandırılarak stok sahasından pazar durumuna göre ya blok olarak satışa sunulur ya da mermer fabrikalarında ebatlama, kesme, silme (parlatma) işlemlerinden geçirilerek plaka fayans vb. şekilde satışa sunulur.

### **Denetleme:**

Amasya Beji Mermerinin denetimi; Amasya Bilim, Sanayi ve Teknoloji İl Müdürlüğü'nün koordinasyonunda ve Amasya İl Özel İdaresi, Amasya Belediye Başkanlığı, Amasya Üniversitesi, Amasya Ticaret ve Sanayi Odası, Amasya Mermer ve Madenciler Derneği ile Amasya Organize Sanayi Bölgesi Müdürlüğü temsilcilerinden oluşacak denetim mercii tarafından yapılır.

Denetim mercii oluşturulması için her bir kurumdan bir asil ve bir yedek üye belirlenerek Amasya Bilim, Sanayi ve Teknoloji İl Müdürlüğüne bildirilir.

Denetim mercii değerlendirme işlemini; denetime tabi işletmenin yukarıda belirtilen "coğrafi sınır" dâhilinde olması ve "ürünün tanımı ve ayırt edici özellikleri" kısmında belirtilen fiziksel, kimyasal ve teknolojik özelliklerinin uygunluğunun kontrolü şeklinde yapar.

Başvurusu olumlu değerlendirilen mermer işletmesi ile Amasya Bilim, Sanayi ve Teknoloji İl Müdürlüğü arasında ikili protokol yapılır. Bu protokolden sonra mermer işletmesi, tescilli coğrafi işareti kullanabilir.

Coğrafi işaretin kullanımı, denetim mercii tarafından yılda en az iki defa mutad olarak denetlenir. Şikâyet üzerine ve ihtiyaç olduğunda da her zaman denetim yapılabilir.

Denetim mercii, kamu kuruluşlarından veya özel kuruluşlardan veya bunlarda görevli uzman gerçek veya tüzel kişilerden denetimin gerçekleştirilmesi sırasında faydalanabilir veya hizmet satın alabilir. Denetim mercii hakların korunmasında hukuki süreçleri yürütür.