



Doğal Taş
Proje Tasarım Yarışması
KAZANANLAR

2021



Abdulhamid İçöz

Merve Kanat İçöz

Profesyonel Kategori Mermer Artıklarının Değerlendirilmesi

Abdulhamid İçöz / Merve Kanat İçöz
Proje İsmi: **TOUCH**

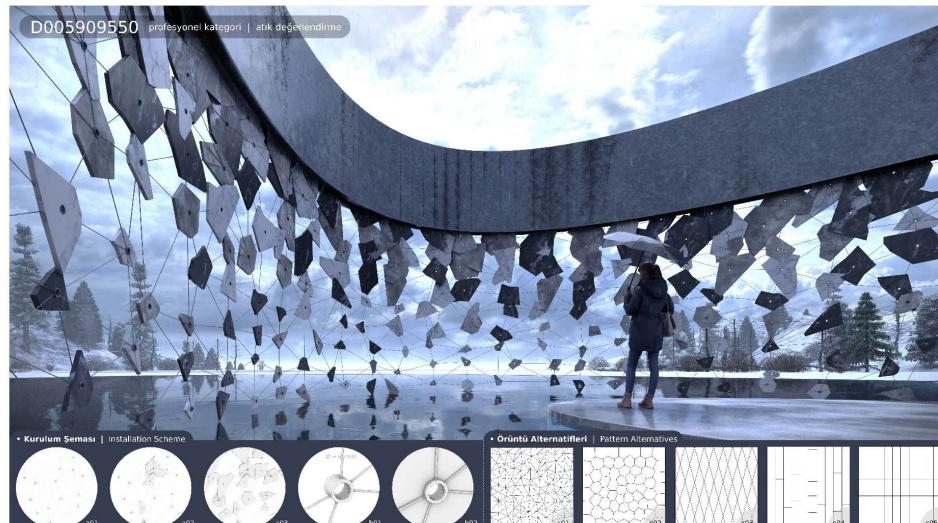




Ahmet Ünveren

Profesyonel Kategori Mermer Artıklarının Değerlendirilmesi

Ahmet Ünveren
Proje İsmi: **AĞ**



D005909550 profesyonel kategori | atık değerlendirmesi

Kurulum Şeması | Installation Scheme

Ornülü Alternatifleri | Pattern Alternatives

'AĞ', inşaatda sık olmakta olan ve çöpe atılan mermer plakaların, çok hizalı ve farklı elementlerin bir araya getirilmesi ile üretilen, kalıcı ve yeniden kullanılabilir bir yapı elementidir. Bu element, çok fazla potansiyel ve farklı uygulamalarda dekoratif ve teknik potansiyel yaratır ve mimari elementlere entegre edilebilir.

AG nasıl üretilir?

Mermerlerin hazırlaması
• Mermerlerin boyutları ölçülerek, ölçüde küçük olanlar toplanır.
• Elektrikli makine ile kesilen ve boyalı mermerlerin boyutları ölçülür.
• Elektrikli makine ile kesilen ve boyalı mermerlerin boyutları ölçülür.
• Elektrikli makine ile kesilen ve boyalı mermerlerin boyutları ölçülür.

Çelik ağı hazırlanması
• Çelik ağından boni profilinden, verilen boyutlarda kesimler alınır.
• Çelik ağından boni profilinden, verilen boyutlarda kesimler alınır.
• Çelik ağından boni profilinden, verilen boyutlarda kesimler alınır.
• Çelik ağından boni profilinden, verilen boyutlarda kesimler alınır.

'NET', aims to utilize broken marble plates with steel mesh and anchor elements, and turn them into an architectural element with high added value and high potential that can be used in various contexts.

AG'in potansiyeli nedir?

- Geometrik potansiyeli:
- Tetkey, döşey ve duvar kılıfları
- Döşey ve duvar kılıfları
- Mermer plakalarının çeşitli uygulamalarında dekoratif ve teknik potansiyeldeki rolü

İçlevsel potansiyeli:

- İçleşme yerleri
- Gün ışığı kontrollü
- Prestiżel dekoratif unsurlar

Mermerlerin uygulaması
•Horizontallı, vertikal ve hibrit kullanımları
•Mermer plakalar, sivri elementlerden sümponik suvarma gerekliliği için ve ebab, karelerde göbe kullanılır

Functional potential:
•Space separation
•Daylight control
•Decorative surface in passive heating

NET's potential?

- Geometric potential:
- Horizontal, vertical and hybrid use
- Mermer plates, curved elements from sümponik suvarma gerekliliği

Preparation of marble:
•Marble elements are cut from metric sizes.
•After cutting according to their size and color tones, all pieces are sorted and stored according to their measures.

Preparation of the steel mesh:
•Anchor elements are cut from metric sizes.
•After cutting according to their size and color tones, all pieces are sorted and stored according to their measures.

Hanging marble:
•Hanging marbles are attached to the holes drilled into the anchor elements according to the architectural requirement.
•Marble plates are attached to the anchor elements according to the color and size rule defined by the composition.



Emre Çalışkan

Sınırsız Kategori Emre Çalışkan Proje İsmi: CLOUD

Rumuz: 60261A9684
Kategori: Mermi atıklarının değerlendirilmesi

The Cloud air purifier is a modern, minimalist device with a white, ribbed, spherical design. It features two vertical blue light bars on top. Below the device, a diagram shows arrows indicating air flow from left to right through its internal components: Mermer plakalar (Marble plates), Izgara (Grid), Filtre (Filter), Fan, Motor, Tırmak plakası (Tremor plate), and Mermer levha (Marble plate). To the right of the device, there are two smartphone screens displaying the app interface, which includes a play button, a timer set to 03:11, and other control options. Above the device, there is descriptive text in Turkish and English.

buro7 cloud

Hava kalitesi insan hayatı için çok önemlidir. Her gün soluduğumuz havada birçok alemdir. Daha da kötüye gidecek mekanlar genellikle hava kalitesini düşürmek için çeşitli teknolojiler kullanır. Bu teknolojilerin birçoğu iç mekanlarda gerçekleştiriliyor, bu da iç hava kalitesini genel sağlığımız için kritik hale getiriyor.

Bu ürünler havanın temizlenmesi-değel etkisinden ilham alınarak tasarlanmıştır. Cloud mermi atık parçalarıyla üretilen bir hava temizleme aracıdır. Doğal taşın etkisi ile gelişmiş hava temizleme sisteminin birleşiminden oluşan bu tasarım, cloud limini almıştır. Çihaz uygulama ile kullanılabilir ortamındaki hava kalitesini görebilirsiniz.

There are many allergens in the air we breathe in every single day. What's worse, indoor spaces often contain more allergens than outdoors. We spend most of our day indoors, which makes the indoor air quality critical to our overall health.

It is designed with inspiration from the effect of clouds in cleaning the air. Cloud is an air purification tool produced with marble waste. This device, which is a combination of the aesthetics of natural stone and the advanced air purification system, is named cloud. You can use the device with the application and see the air quality in the environment.



Kemal Sayli

Öğrenci Kategori Dış Mekan Mobilya, Aksesuar ve Uygulamaları

Kemal Sayli

Proje İsmi: **MERCY**



Merve Turan



Merve Hilal Aktas

Öğrenci Kategori Mermer Artıklarının Değerlendirilmesi

Merve Turan / Merve Hilal Aktaş

Proje İsmi: SIRKADIYEN



JASA SANTAI WAT



Tan Nuhoğlu

Öğrenci Kategori İç Mekan Mobilya, Aksesuar ve Uygulamaları

Tan Nuhoğlu

Proje İsmi: LUDUS