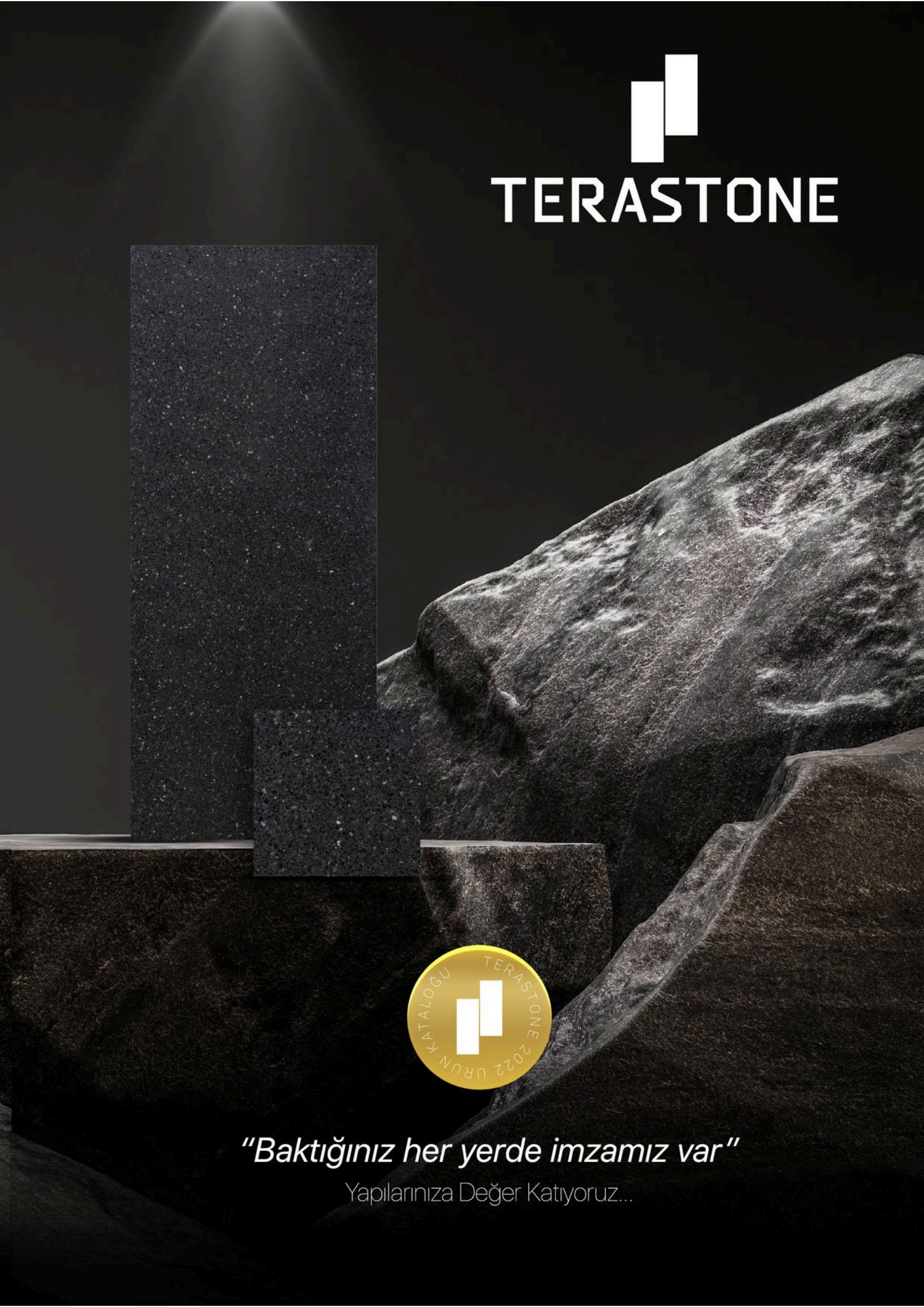
TERASTONE



"Baktığınız her yerde imzamız var"

Yapılarınıza Değer Katıyoruz...

HAKKIMIZDA

25 yılı aşkın bir süredir Van ilinde suni mermer yer döşemesi, merdiven basamağı, beton parke, beton bordür, menfez, boru gibi ve benzer pek çok alanda beton mamulleri üretimi faaliyeti gerçekleştiren ÖLMEZ BETON YAPI ELEMANLARI şirketler topluluğu, şimdi de Ankara Başkent Organize Sanayi Bölgesi'nde, "İtalyan Breton Terastone Vakum Vibrasyon" teknolojisi ile 68x150x3 cm ebadında KOMPOZİT TAŞ LEVHA üreten fabrikasını faaliyete geçirmiştir.



"Baktığınız her yerde imzamız var"

Yapılarınıza Değer Katıyoruz...

TERASTONE NEDİR?

Mermer, bazalt, granit ve kuvars agregaların çimento bazlı bağlayıcı kullanarak **“vakum altında vibrasyon”** teknolojisi ile sıkıştırılarak üretilen **“Kompozit Taş Levha” veya “Aglomera Taş”** olarak isimlendirilen tek tabakalı levhalardır. Vakum-Vibrasyon teknolojisi sayesinde ince boyutlarda kırılmaya ve su emmeye karşı son derece dirençli bir hale gelmiş gözeneksiz bir ürün elde edilmektedir.

Üretim Başkent OSB’de bulunan tesisimizde yapılmaktadır. 68x150x3 cm ebadında üretilen levhalar istenilen ölçüde ebatlandırılabilir.



Terastone

Terastone tane iriliği 0,1 mm ile 10 mm arasında değişen kırılmış, elenmiş, yıkanmış mermer-bazalt-granit-kuvars agregaların beyaz çimento ile BRETON "Vakum-Vibratör" teknolojisi ile birleştirilmesi sonucu levha haline getirilmiş yüzey kaplama malzemesidir. Doğal agrega ve çimento haricinde bağlayıcı olarak polyester, reçine gibi kimyasal malzemeler kesinlikle kullanılmaz.

68x150x3 cm ebadındaki levhalardan istenilen ölçüde kesilerek iç ve dış mekanlarda

- Yer Döşemesi
- Merdiven Basamağı
- Cephe Kaplaması
- Denizlik
- Harpuşta
- Küpeşte
- Eşik
- Mutfak Bankosu
- Süpürgelik gibi ürünler, Mermer-Granit-Limestone-Seramik-Kuvarz-Terrazzo gibi inşaat malzemelerinin alternatifi olarak her türlü yapıda güvenle kullanılabilir.

Üretim teknolojisinde su/çimento oranının çok düşük olması ve "Vakum altıda Vibrasyon" sistemi olduğu için gözeneksiz kompakt bir malzeme elde edilir. Dolayısıyla eğilmede çekme mukavemeti son derece yüksek (11,50 N/mm2), hacimsel su emme oranı son derece düşüktür. (ağırlıkça su emme %1,5-2,5)

Gözeneksiz yüzey yapısı sayesinde parlaklığı üst seviyededir. (65 gloss)

Homojen renk doku ve görünüşü değişmeden binlerce metrekare üretilebilir. Ürün yelpazesinin geniş olması nedeniyle mimari projelerde detay çözümlerine önemli katkı verir. Bu nedenle büyük mekanlarda doğal kaplama malzemelerine göre kullanıcıya büyük avantaj sağlar.

Yanmaz ve radyoaktif olmayan ürünler kategorisindedir.

Alev almama, zehirli gaz çıkarmama özellikleri doğallığın göstergesidir.

"Baktığınız her yerde imzamız var"

Yapılarınıza Değer Katıyoruz...



TERASTONE

"Baktığınız her yerde imzamız var"

Yapılarınıza Değer Katıyoruz...



KULLANIM YERİNE GÖRE ÜRÜN YELPAZESİ

- Cephe Kaplaması
- Yer Döşemesi
- Merdiven Basamağı
- Denizlik
- Harpuşta
- Süpürgelik

CEPHE KAPLAMA VE YER DÖŞEME EBATLARI

- 68x150x3
- 60x120x3
- 60x60x3
- 60x80x3
- 30x60x3

MERDİVEN BASAMAĞI EBATLARI

- Boy: 100-150 cm
- Basış: 25-36 cm
- Rıht: 12-20 cm
- Kalınlık: 3 cm

DENİZLİK-HARPUŞTA EBATLARI

- Boy: 100-150 cm
- En: 20-60 cm
- Kalınlık: 3 cm

YÜZEY ÇEŞİTLERİ

- Polisajlı
- Kumlama
- Patinato



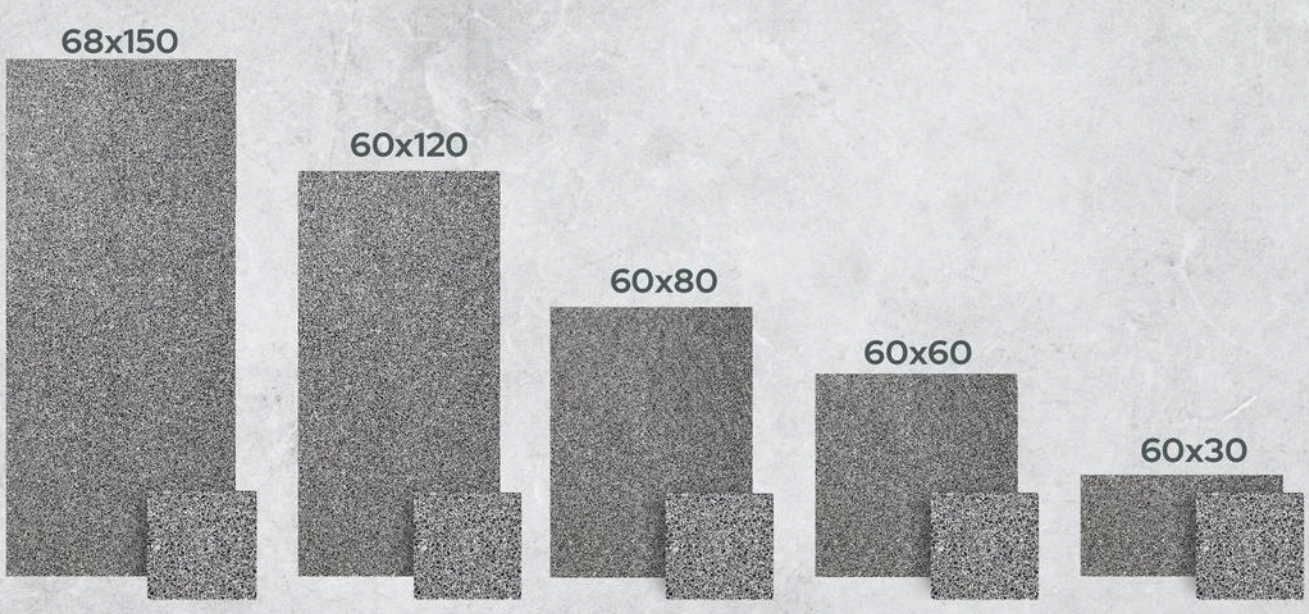






TERASTONE DESENLER

Mermer - granit - seramik - terrazzo gibi kaplama malzemelerinin kullanılabildiği iç ve dış her mekanda güvenle kullanılabilir.



Her desenimizin yukarıda gözüken ebatlarda üretimi mevcuttur.

"Baktığınız her yerde imzamız var"

Yapılarınıza Değer Katıyoruz...




TERASTONE
DESENLER


"Baktığınız her yerde imzamız var"
Yapılarınıza Değer Katıyoruz...
TERASTONE 2022 ÜRÜN KATALOĞU

TERASTONE
DESENLER



"Baktığınız her yerde imzamız var"

Yapılarınıza Değer Katıyoruz...

TERASTONE 2022 ÜRÜN KATALOĞU

SM /1



BM/11



BSM / 15B



SM / 65K







TERASTONE
DESENLER

SM / 42



BM / 25



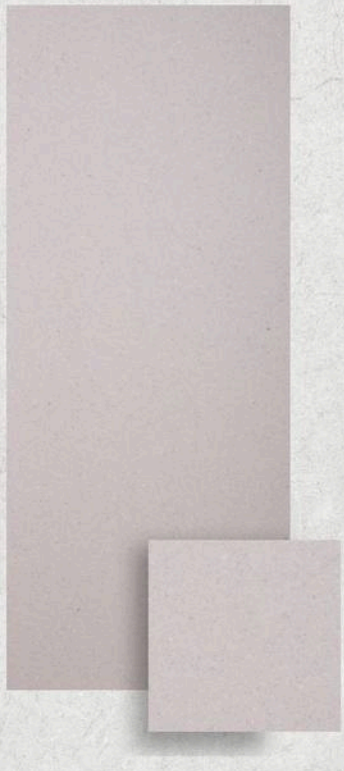
SM / 45



BSM / 27



K-BM / II



KM / 42



"K ile başlayan ürün kodları, kumlama desenli koleksiyonumuza aittir."

K-SM / 1



K-KM/ 42



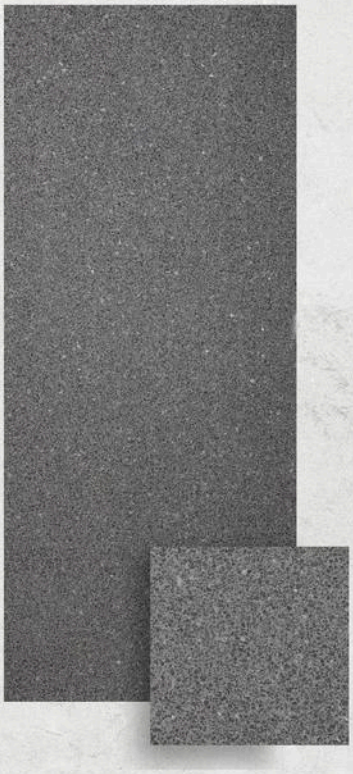
K-BM / 25



K-BM /25



K-SM / 63



K-BSM/27

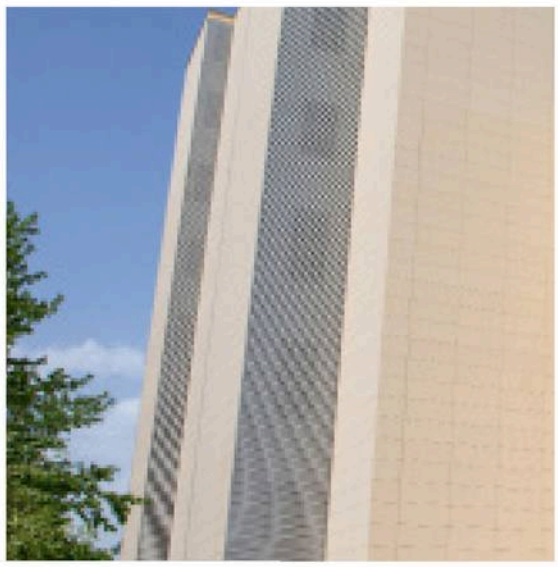


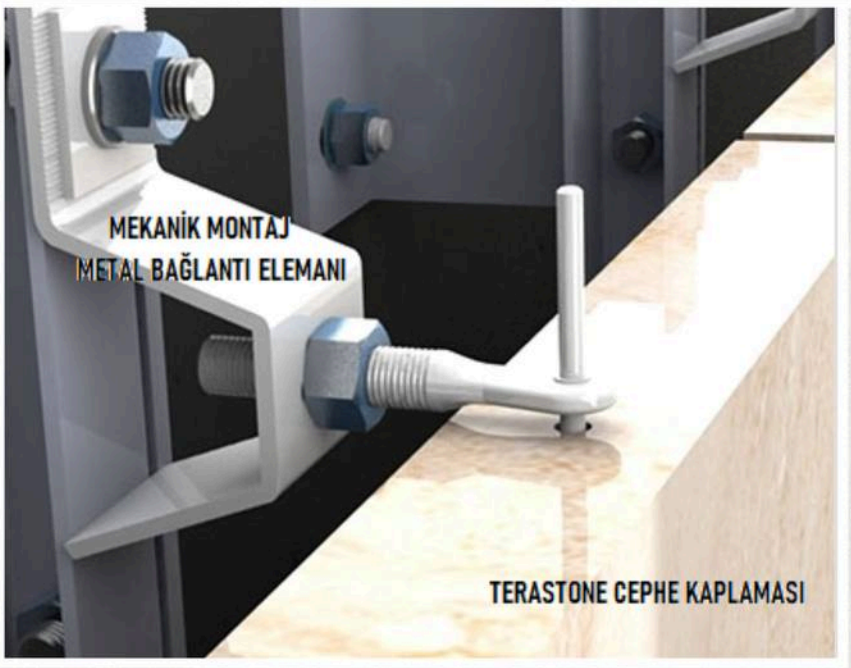
TERASTONE
CEPHE KAPLAMALARI

TERASTONE levhalar projeye uygun ölçülerde kesilerek her türlü binanın cepheleri için mermer - granit - limestone ve seramik gibi cephe kaplama malzemesi olarak kullanılabilir.

Cephe kaplamalarımız, TS 15286 "AGLOMERA TAŞLAR" iç ve dış cephe kaplamaları standardına göre üretilmektedir.

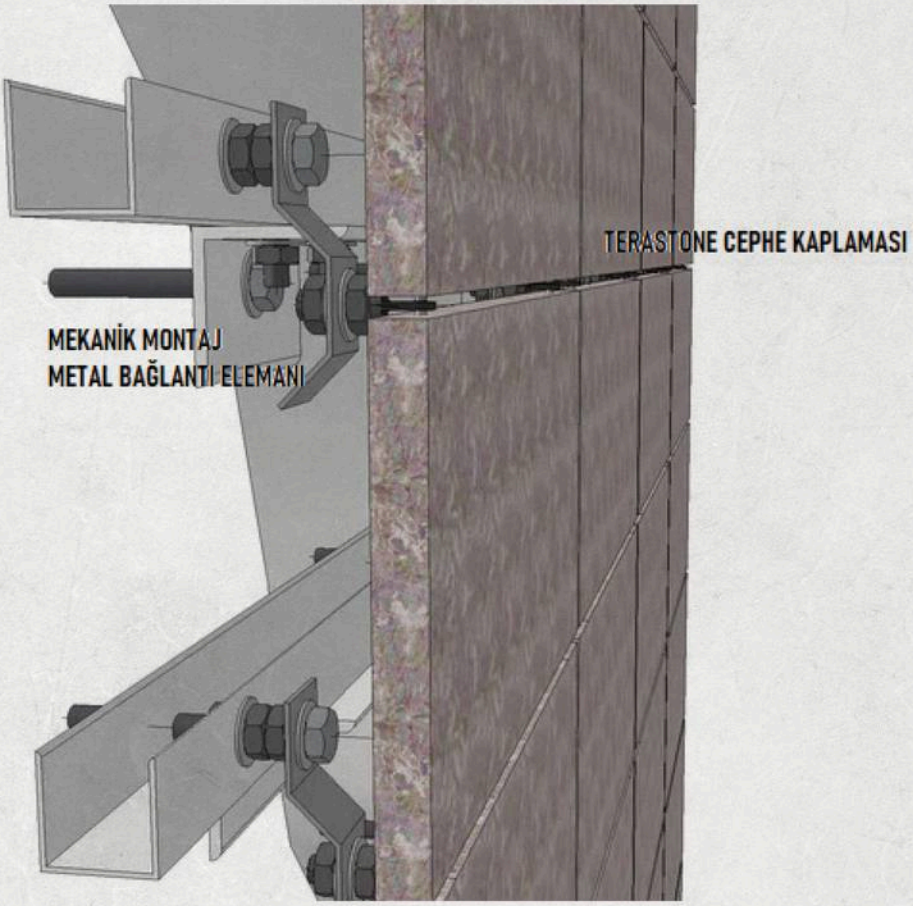






TERASTONE 2022 ÜRÜN KATALOĞU

"Baktığınız her yerde imzamız var"



Granit ve mermer gibi malzemelerin mekanik montaj olarak adlandırılan montaj yöntemi ile cephe montajları gerçekleştirilebilir.

''Mekanik Montaj" kaplama malzemelerinin, bina yüzeyine kanca veya ankraj denilen paslanmaz çelik elemanlarla tutturulması yöntemidir. Bu sistemle her taşın ağırlığı bina yüzeyine ayrı ayrı aktarılır. İstendiğinde montajdan sonra herhangi bir taşı diğerlerine zarar vermeksizin sökmek, yerini boş bırakmak veya başka bir elemanla değiştirmek mümkündür.

Özellikle yüksek binalarda yapıştırma yöntemi kullanılması sakıncalıdır. **Malzemelerdeki ısı farklılıklarından oluşan genleşme ve büzüşmeler ve binadaki oturmalar ve sarsıntılardan yapıştırmayla uygulanan taşın düşme riski çok yüksektir.**

Mekanik montaj sisteminde, uygulamanın yapılacağı yüzey taşı boyutları ve binanın yüksekliğine bağlı olarak farklı ankraj yöntemleri seçilmelidir. **Montaj sistemi her bina için özel olarak projelendirilir ve uygulanır. Taşıyıcı sistemin tamamen paslanmaz olması tercih edilmelidir.**

TERASTONE
YER DÖŞEMELERİ

TERASTONE levhalar projeye uygun ölçülerde kesilerek her türlü binanın cepheleri için mermer - granit - limestone ve seramik gibi cephe kaplama malzemesi olarak kullanılabilir.

Cephe kaplamalarımız, TS 15286 "AGLOMERA TAŞLAR" iç ve dış cephe kaplamaları standardına göre üretilmektedir.

EBATLARINA GÖRE SEÇENEKLER

150x60x3 cm ebadında üretilmiş TERASTONE levhalar özel kesim makinelerinde hassas olarak kesilip boyutlandırılabilir.

EN ÇOK KULLANILAN EBATLAR

30x60x3
40x60x3
60x60x3
60x120x3
60x150x3 cm

Bunların dışında projenin gerektirdiği her türlü ebat kesilebilir. M^2 ağırlığı 70 kg dır.

YÜZEY CİNSLERİNE GÖRE SEÇENEKLER

Kullanım amacına göre yer döşemelerinin yüzeylerinde çeşitli seçenekler vardır.

POLİSAJLI - POLISHING

İç ve dış mekanlarda parlak yüzey istenildiği takdirde kullanılır.

KUMLAMALI - SAND BLASTED

Dış mekanlarda üstün kaymazlık özelliği nedeniyle tercih edilir.

HONLU - HONED

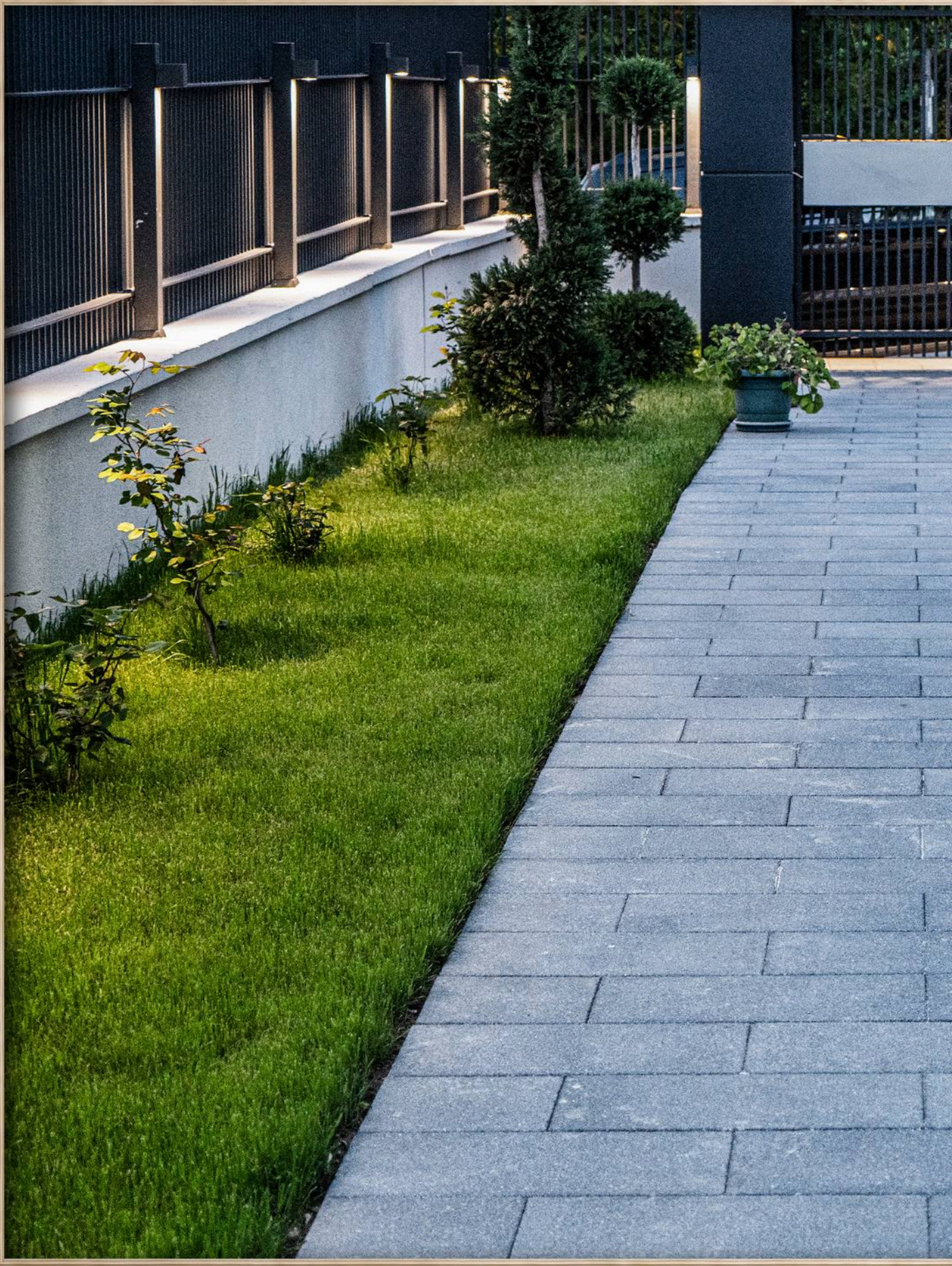
İç ve dış mekanlarada mat yüzey tercih edildiğinde kullanılır.

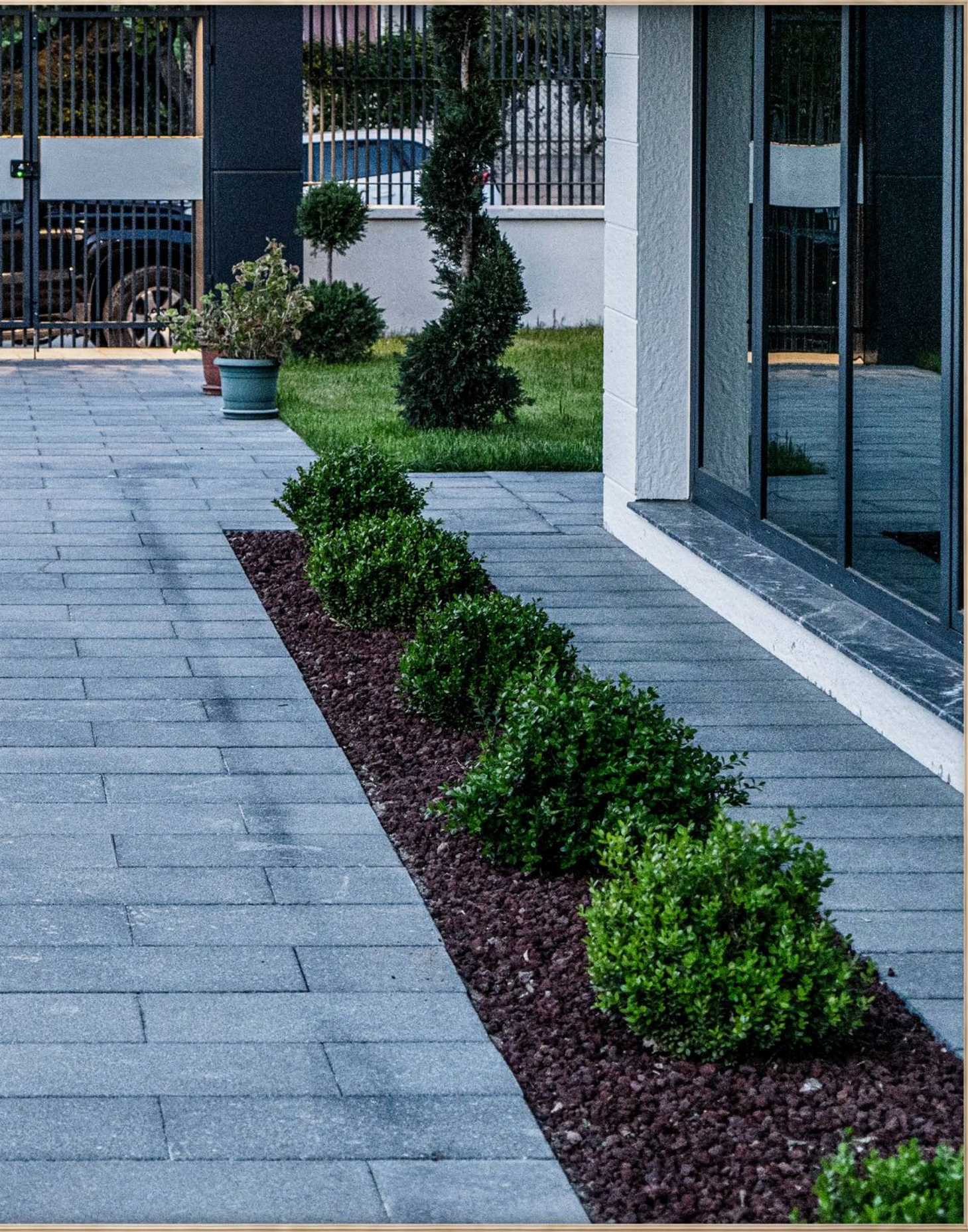
ESKİTİLMİŞ - PATINATO

Antik görünüm verilmek istenen mekanlarda kullanılır.

Yer döşemelerimiz, TS EN 15285 "AGLOMERA TAŞLAR" iç, dış zemin ve merdiven kaplaması için modüler karo standardına göre üretilmektedir.







TERASTONE
MERDİVEN BASAMAKLARI

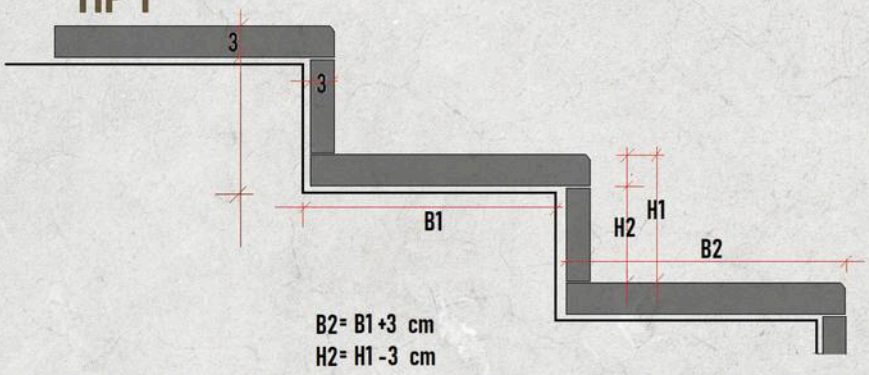
MERDİVEN BASAMAKLARI

68x150x3 cm ebadında üretilmiş levhalardan istenilen boyutta kesilerek rıht ve basışı ayrı ayrı olmak üzere İki Parçalı Merdiven Basamağı en yaygın kullanılan ürünlerimizdendir.

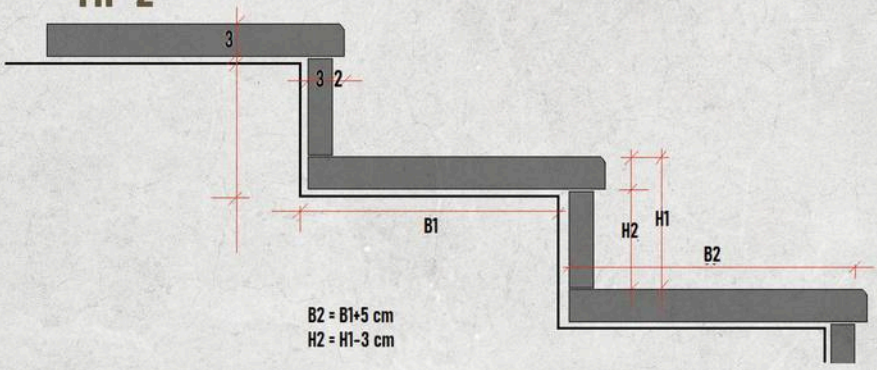
Basamak maksimum boyu 150 cm'dir. Basamak basış ve rıhtları milimetrik hassasiyetle proje ölçüsüne getirilir. İç ve dış mekan kullanımlarına göre polisajlı - honlu - patinato veya kumlamalı olarak istenilen yüzey çeşidine göre silim işlemi yapılır. Ahşap paletlerde ambalajlanır ve uzun yol sevkiyatına hazır hale getirilir.

Merdiven basamaklarımız, TS EN 15285 "AGLOMERA TAŞLAR" iç, dış zemin ve merdiven kaplaması için modüler karo standardına göre üretilmektedir.

TİP 1



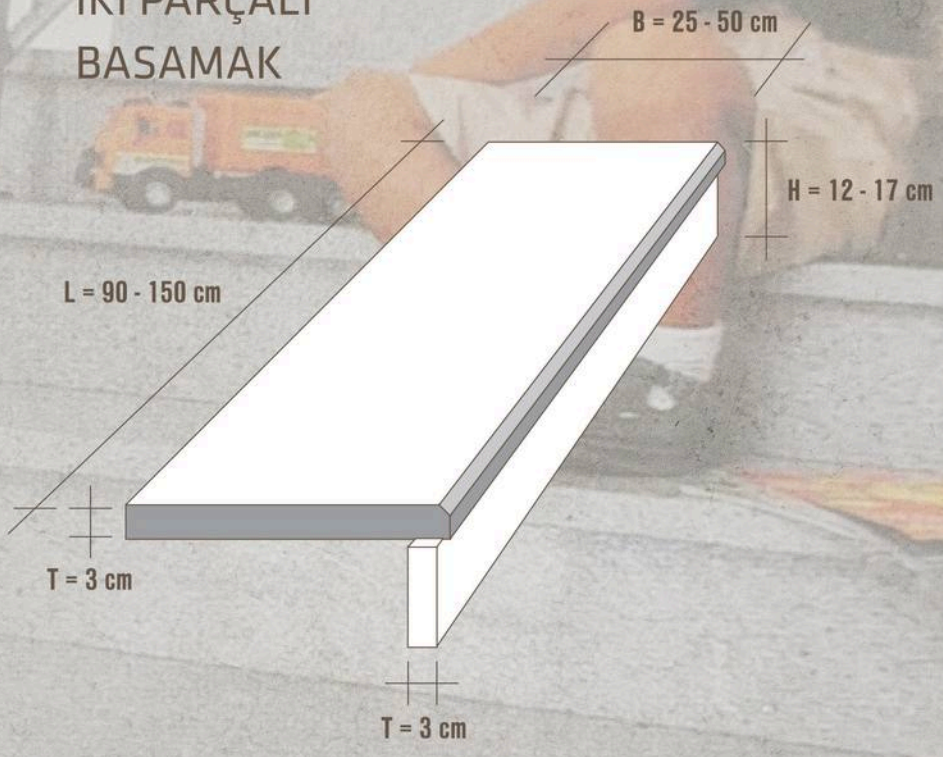
TİP 2





TERASTONE
İKİ PARÇALI
BASAMAK

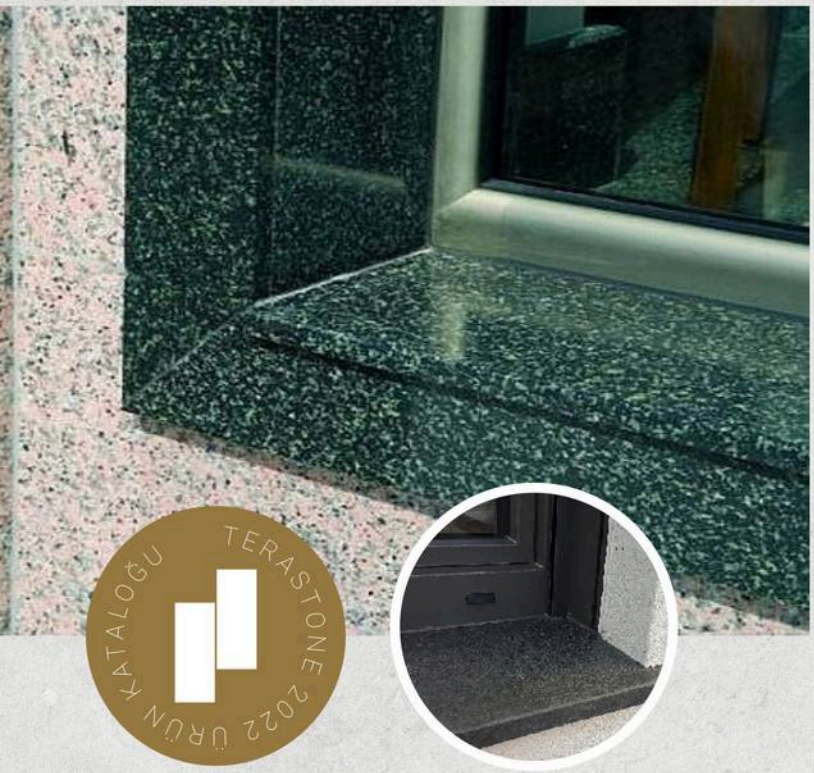








TERASTONE DENİZLİKLER



Pencere doğraması altı iç ve dış kenarlarında bulunan, pencere yüzeyinden akan yağmur sularının duvar içerisine sızmasını engelleyip duvar dışına atılmasını sağlayan yapı elemanlarıdır.

Amacı: Pencere boşluklarında biriken yağış suları duvar içinde ve duvar yüzey kısmına sızarak yapı elemanlarının deforme olmasına sebebiyet verir. Pencere ve benzeri boşluklarda suların duvar içerisine sızmasını ve bu suların duvar yüzeyinden 3,5 - 4 cm ileriye damlaması amacı ile denizlik uygulaması yapılır.

Yağmur ve kar sularının duvar içerisine sızmasını ve denizlik yüzeyinde birikmesini engeller özellikte ve kar sularının duvar yüzeyine akmasını engeller nitelikte olmalıdır. Bu nedenle denizlikler su geçirmeyen malzemelerden, suyun dışarı atılması için dış - aşağı eğimli, suyun denizlik altından duvara ulaşmaması için damlalıklı yapılırlar.

TERASTONE pencere denizliklerinde mermer yerine kullanılan en iyi seçenektir. Pencere enine ve boyuna göre levhalardan kesilir önleri pahlanır ve parlatılır.

TERASTONE HARPUŞTA ve KÜPEŞTELER



Harpuşta ve Küpeşteler duvar ve çatı parapetlerinin üst kısımlarında kullanılan bir kaplama malzemesidir. Kullanım amacı yağmur ve kar sularının duvar ve parapetin üzerinde birikmesini önlemek ve yan taraflara tahliyesini sağlamaktır. Bu sayede suyun ve soğuk havalarda don etkisinin yapıya vereceği zararın önüne geçilir.

TERASTONE levhalardan harpuşta ve küpeşteler istenilen genişilikte ve boyda kesilerek ve her iki uzun kenarı pahlanarak parlatılır. Gerekirse damlalık açılarak sevkiyata hazır hale getirilir.

TERASTONE EŞİKLER

İki mekan arasında geçişleri sağlayan kapı eşikleri, levhalardan istenilen ebatta kesilerek hazırlanan, her iki uzun kenarı pahlanmış ve parlatılmış malzemelerdir.



TERASTONE BANKOLAR

Islak hacimlerde mutfak veya lavabo bankosu olarak levhalardan istenilen ölçüde kesilerek işlenir ve kullanıma sunulur.



TERASTONE SÜPÜRGELİKLER

Süpürgelikler döşeme ile duvar arasındaki geçişi ve duvarın temiz kalmasını sağlayan özel hazırlanmış inşaat malzemeleridir. TERASTONE süpürgelikler levhalardan

30x7x1,5 cm
40x7x1,5 cm
40x10x1,5 cm

ebadında kesilerek hazırlanır. Yer döşeme ve merdiven basamağı kenarlarında kullanılan mükemmel tamamlayıcı malzemedir. Yer döşemesi ve merdiven basamağı deseninin aynısından kullanılabileceği gibi kontrastlık sağlayan başka bir renk ve desenden de kullanılabilir.



olmezgrup.net

ÖLMEZ BETON

Ölmez Grup iştirakıdır



Fabrika ve Merkez Ofis
Başkent Organize Sanayi Bölgesi
52. Cadde No:10
Malıköy / Sincan/ ANKARA

İletişim
+90 (312) 504 04 11
www.terastone.com.tr
info@terastone.com.tr

@terastoneofficial
TERASTONE