



SEKTÖRÜN GÜVENİLİR ÖNCÜSÜ
1996'DAN BERİ

asinsaat
Every Making Materialın Türkiye'deki Tek Yetkili Satıcısı

asbeton

aspole
Beton Yapı Malzemeleri

asyapı
malzemeleri

asBOR
sigorta

HAKKIMIZDA

AS Grup, inşaat sektöründe köklü bir geçmişe sahip ve çok sayıda sektörde faaliyet gösteren güçlü bir kuruluştur. Yüksek kalite, güvenilirlik ve yenilikçilik ilkeleriyle, tüm projelerimizde mükemmelliği hedefliyoruz. Farklı sektörlerdeki uzmanlaşmış firmalarımızla, **inşaat, beton, yapı malzemeleri, sigorta** ve **altyapı** çözümleri gibi geniş bir yelpazede hizmet sunuyoruz. Her biri kendi alanında lider olan firmalarımız, grup bünyesinde bir araya gelerek, sektöre değer katmaya devam etmektedir. Yıllar içinde edindiğimiz deneyim ve bilgi birikimiyle, her projede müşteri memnuniyetini ön planda tutarak, **güvenli, kaliteli** ve **sürdürülebilir** çözümler üretiyoruz. İşimizin her aşamasında titizlikle çalışarak, en yüksek standartlarda ürün ve hizmetler sunuyoruz. **AS Grup**, güçlü vizyonu, profesyonel kadrosu ve teknolojiyi en iyi şekilde kullanan yaklaşımıyla, sektördeki tüm paydaşlarına güven vermeyi başarmaktadır. Geleceğe yönelik hedeflerimiz doğrultusunda, her zaman daha büyük projelere imza atmayı ve sektördeki liderliğimizi pekiştirmeyi amaçlıyoruz.





as **inşaat**
Enerji Makina Madencilik Taşımacılık Ticaret Limited Şirketi

[illegible]



asbeton



Hazır Beton Nedir?

Beton; çimento, agrega, su ve katkı maddelerinin belirli oranlarda homojen olarak karıştırılması ile elde edilen, başlangıçta plastik kıvamda olup zamanla çimentonun hidratasyonu sebebiyle katılaşmış, istenilen kalıbın şeklini alarak sertleşen kompozit bir yapı malzemesidir.

Bilgisayar kontrolüyle istenilen oranlarda biraraya getirilen malzemelerin, beton santralinde veya transmikserde karıştırılmasıyla üretilen ve tüketiciye "taze beton" olarak teslim edilen betona "Hazır Beton" denir.

İyi Beton Nasıl Anlaşılır?

Bir betonun iyi olup olmadığını hem basınç karşı dayanımına hem de zaman içerisindeki performansına göre değerlendirmek gerekir. İyi beton özelliklerini şöyle sıralayabiliriz:

- İşlenebilir, yaşken kolay karıştırılır. Uygulama sırasında dağılma, ayrışma gibi durumlar yaşanmaz
- Sertleştiğinde, projede öngörülen mukavemet değerine ulaşır. Büzülme ve şişme sınırlıdır.

- Hava, su, deniz suyu veya kimyasal etkilere; don, çözülme, ıslanma, kuruma gibi fiziksel etkilere ve aşınmaya karşı direnç gösterir.

Saydığımız bu iyi beton özelliklerine etki eden faktörler arasında içeriğindeki malzemeler en başta gelir. Malzemelerin kalitesi, birbirine oranı ve özellikleri, betonun kalitesini doğrudan etkiler. Bunun yanında bu içeriklerin homojen şekilde karıştırılmış olması ve su-çimento oranının dengeli ayarlanması da önemli noktalar. Fazla su kullanıldığında betonun geçirimsizliği azalır. Yani betonun içerisinde yer alan boşluk miktarı daha çok olur ve bu da betonun dayanıklılığını olumsuz etkiler.

Tüm bunlara ek olarak betonun doğru şekilde uygulanmasının da önemli olduğunu, işinin ehli ustalar tarafından yapılması gerektiğini belirtelim.

Basınç Dayanım Sınıfları

Betonun basınç mukavemeti standart kür koşullarında saklanmış (20°C ±2°C kirece doygun su içerisinde), 28 günlük silindir (15 cm çap, 30 cm yükseklik) veya küp (15x15 cm kenarlı) numuneler üzerinde ölçülür.

Hazır betonda basınç dayanımı sınıfları, karşılığı silindir ve küp mukavemetleri aşağıdaki tabloda özetlenmiştir. (TS EN 206) Basınç dayanımı sınıfı

Beton Sınıfları	En düşük karakteristik silindir dayanımı	En düşük karakteristik küp dayanımı
C 16/20	16	20
C 20/25	20	25
C 25/30	25	30
C 30/37	30	37
C 35/45	35	45
C 40/50	40	50

BETON SINIFLARI VE ÖZELLİKLERİ

GRO BETON ÖZELLİKLERİ

Grobeton yapılarda dayanıklılığın önemli olmadığı alanlarda kullanılan ve temel altı betonu olarak adlandırılan bir beton çeşididir. Bu betonlar kaba, düşük dozlu demirsiz betonlar olmaktadır.

C16 / 20

C16 arası beton sınıfı, Grobeton ya da koruma betonu olarak bilinen beton sınıflarıdır. C16 beton türü cm^2 'ye 160 kg ağırlığa dayanabilmektedir. C16 beton temelde zemini düzeltmek ve yalıtım işlerinin yapılması için sıklıkla kullanılmaktadır.

C20 / 25

C20 beton günümüzde inşaat sektöründe kullanılan en dayanıksız, güçsüz betondur. C20 betonun 1 santimetrekaresi 200 kiloluk bir yüke dayanabilecek şekildedir. Günümüzün inşaat teknolojisinde bu oran çok düşüktür. Yapı ağırlığının az olduğu ev döşemelerinde, temel yaparken zemini düzeltmede, garajlarda, araba yollarında ve iç döşeme plakalarında kullanılabilir.

C25 / 30

C25 betonun, 1 santimetre karesi 250 kilogram yük taşıma kapasitesine sahiptir. Daha çok maliyeti düşürebilmek adına kullanılan C20 ve C25 betonların yapılarda güvenliği, dayanıklılığı sağlamaktan uzak olduğunu söylemek mümkündür. Hem yönetmelik şartlarına uygun olması hem de yapım sırasında maliyet avantajı sağlaması sebebiyle her tür inşaat- ta görülse de genellikle temellerde kullanılır.

C30 / 37

C30 betonun 1 santimetrekaresi 300 kilogram yük taşıyabilecek kapasiteye sahiptir ve özellikle deprem bölgelerinde yapılacak inşaatın betonunun en az C30 olması gerekiyor. yüksek dayanım özellikleriyle deprem açısından riskli bölgelerdeki bina inşaatlarında ve ağır tonajlı araçların geçtiği yoğun trafikli otobanlarda kullanıma uygundur. Hava koşullarına karşı da oldukça dayanıklıdır.



C35 / 45

C35 beton, günümüzde kullanılan en dayanıklı betonlardan- dır. C35 betonun 1 santimetrekaresi 325 kiloluk yüke dayana- bilecek şekildedir. C35 beton ile yapılan binalar, depreme ve diğer doğal ya da yapay olumsuzluklara, felaketlere dayanma gücü en yüksek yapılardandır. genellikle binanın dış duvarlar- larında ve yapısal kazıklarda kullanılır. C35 beton ile yapılan binalar, depreme ve diğer doğal felaketlere dayanma gücü en yüksek yapılardandır.

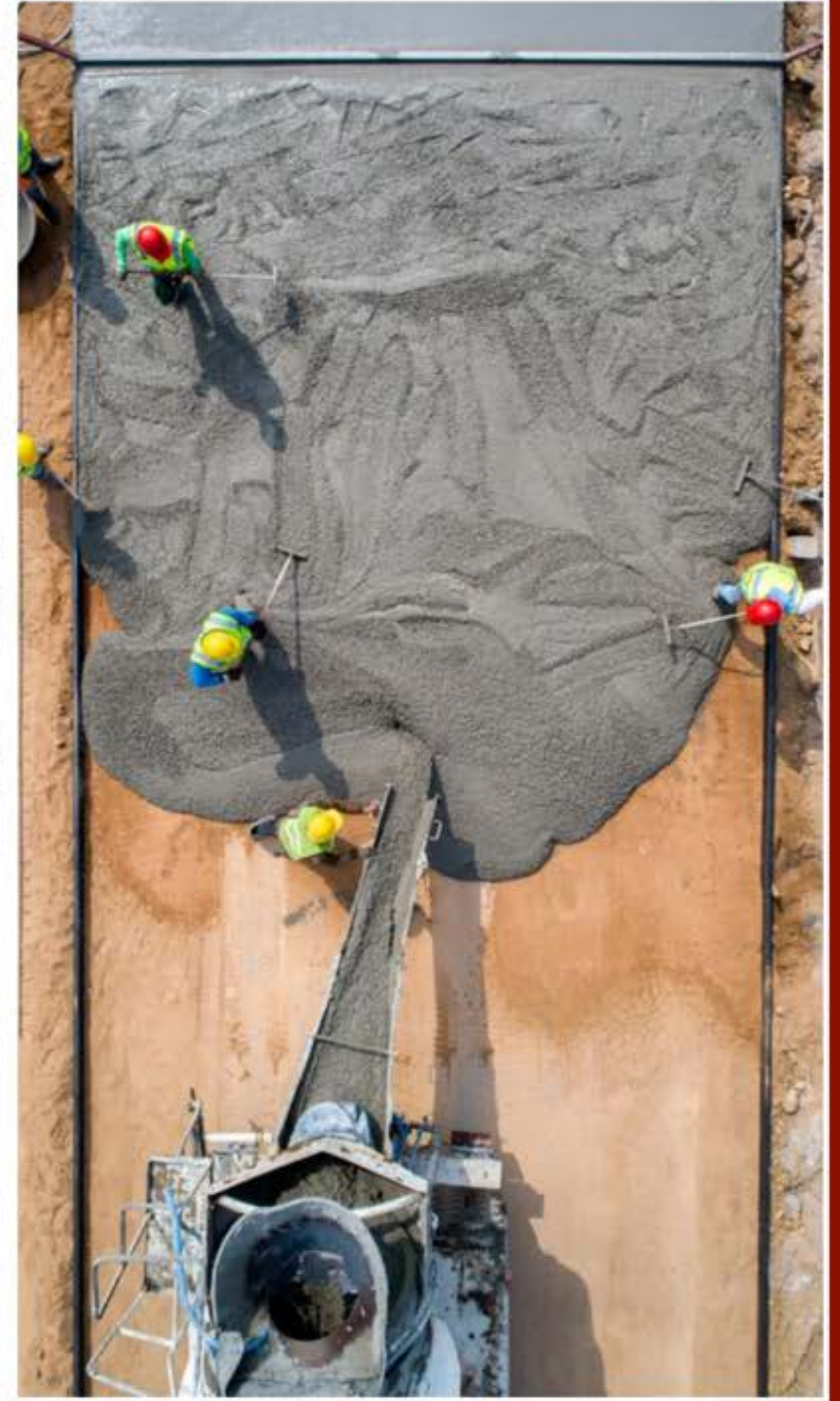
C40 / 50

C40 Kimyasal korozyona dayanabilen C40; kimyasallara maruz kalan yapılarda, beton ve çelik donatının korunması gereken durumlarda beton döşemeler ile temel duvarların birleşimler- inde, köprü döşemelerinin onarımında, yollar için temeller ve kirişler oluşturmada kullanılır.

C50 / 60

C50 Çok dayanıklı beton olarak bilinen C50 sınıfı beton, agresif çevre koşullarına veya suyun aşındırıcı etkisi altında bulunan liman ve baraj gibi yapılarda; köprü, viyadük, tünel yapımında; yüksek katlı projelerde ve hatta nükleer radyasyon ortamında bulunan yapılarda tercih edilir.

C50 sınıfı üzeri betonlar: Yüksek dayanımlı beton olarak ad- landırılan bu grup hem basınç, çekme ve kesme kuvveti gibi kısa dönem hem de sünme ve büzülme gibi uzun dönem özellikleriyle yüksek performans sunan betonlardır. Bu ned- enle daha yüksek dayanım gerektiren yapılarda tercih edilirler ve bina inşaatında kullanılmazlar.





BRÜT BETONLAR VE ÖZELLİKLERİ

- Brüt beton kıvam olarak normal betona oranla daha akıcı bir kıvamdadır. İçerisinde daha küçük tane çapına sahip agregalar kullanılmaktadır.
- Kullanılan agregalar çeşidi dış etkilere etkilenmeyen ve yağmur vb etkilere reaksiyona girmeyen minerallerden oluşmaktadır.
- Çimento olarak dozajı yüksek tutulur.
- Dayanıklı ve geçirimsiz olması için brüt betonun boşluksuz bir yapıda olması gerekmektedir.
- Donatı sıklığı çok olan yapılarda tercihen brüt beton kullanılır.

- Brüt betonla, çeşitli kalıp veya uygulamalarla çok çeşitli dokular elde edilebilme imkanı vardır.
- İç mimari veya dış cephelerde kullanımıyla ekonomik ve yaratıcı çözümler üretilebilmesinin yanında sıva veya kaplama gibi iş kalemlerine gerek duyulmaması zaman tasarrufu konusunda da avantaj sağlamaktadır.

KENDİLİĞİNDEN YERLEŞEN BETON (K.Y.B.)

Günümüzde her yapı malzemesinden olduğu gibi, betondan da yüksek performans beklenmektedir. Yüksek performanslı bir beton elde edebilmek için betonu yerleştirmek, sıkıştırmak ve boşluksuz bir forma getirmek son derece kritiktir.

Betonun uygun ve kaliteli üretimi sonrası, doğru işçilik ve uygulama koşullarını sağlamak gerekir. Kendiliğinden Yerleşen Betonlar konvansiyonel betona oranla daha az işçilik isterler. Bu yüzden, olası uygulama hatalarının önüne geçerek, daha yüksek beton performansı sergilerler.

Kendiliğinden Yerleşen Beton, en zor kalıplarda ve en sık donatılı yapı elemanlarında pürüzsüz bir bitiş yüzeyi sunar. Dahası Kendiliğinden Yerleşen Beton, mimarlara geniş bir tasarım alanı, görsel alternatifler sunar.



aspole
Beton Yapı Malzemeleri

KİLİTLİ PARKE

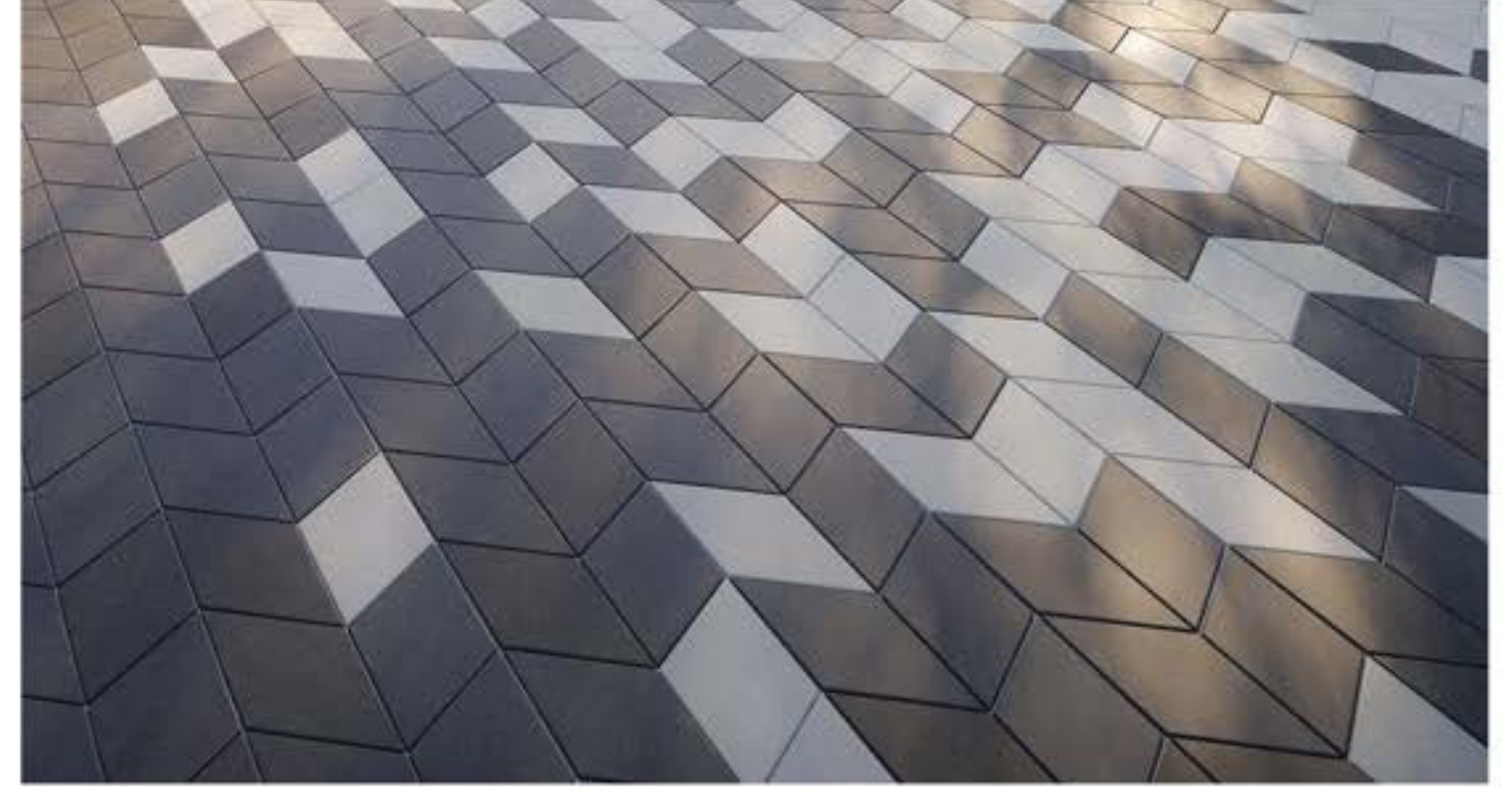


Ürün Cinsi	Ürün Ebatları	Ürün Renkleri	Ürün Ağırlığı	1 Paletteki Ürün Miktarı	TSE Sınıfı
6'lık Kilitli Parke	6x16,5x20 cm	Naturel, Siyah, Beyaz, Kırmızı, Bazalt Yüzey (Siyah - Beyaz)	132 kg / m ²	10 m ²	TS 2824 EN 1338
8'lik Kilitli Parke	8x16,5x20 cm	Naturel, Siyah, Beyaz, Kırmızı, Bazalt Yüzey (Siyah - Beyaz)	170 kg / m ²	8 m ²	TS 2824 EN 1338
10'luk Kilitli Parke	10x16,5x20 cm	Naturel, Siyah, Beyaz, Kırmızı, Bazalt Yüzey (Siyah - Beyaz)	210 kg / m ²	6 m ²	TS 2824 EN 1338



Renkler:

PRİZMA PARKE



Ürün Cinsi	Ürün Ebatları	Ürün Renkleri	Ürün Ağırlığı	1 Paletteki Ürün Miktarı	TSE Sınıfı
Prizma Parke (Baklava Dilimi)	6x20x20 cm	Naturel, Siyah, Beyaz, Kırmızı, Bazalt Yüzey (Siyah - Beyaz)	127 kg / m ²	10 m ²	TS 2824 EN 1338

Renkler:



HOLLAND PARKE



Ürün Cinsi	Ürün Ebatları	Ürün Renkleri	Ürün Ağırlığı	1 Paleteki Ürün Miktarı	TSE Sınıfı
Holland Parke	6x10x20 cm	Naturel, Siyah, Beyaz, Kırmızı, Bazalt Yüzey (Siyah - Beyaz)	142 kg / m ²	10.8 m ²	TS 2824 EN 1338

Renkler:     



ANTİK TAŞ



Ürün Cinsi	Ürün Ebatları	Ürün Renkleri	Ürün Ağırlığı	1 Paleteki Ürün Miktarı	TSE Sınıfı
Antik Parke	6x11,9 - 18x6 - 11,9 cm	Naturel, Siyah, Beyaz, Kırmızı, Bazalt Yüzey (Siyah - Beyaz)	140 kg / m ²	9 m ²	TS 2824 EN 1338

Renkler:     



10x10 KÜP PARKE TAŞI

 Renkler:     

Ürün Cinsi	Ürün Ebatları	Ürün Renkleri	Ürün Ağırlığı	1 Paletteki Ürün Miktarı	TSE Sınıfı
10x10 cm Küp Parke Taşı	6x10x10 cm	Naturel, Siyah, Beyaz, Kırmızı, Bazalt Yüzey (Siyah - Beyaz)	140 kg / m ²	10 m ²	TS 2824 EN 1338


20x20 PARKE TAŞI

 Renkler:     

Ürün Cinsi	Ürün Ebatları	Ürün Renkleri	Ürün Ağırlığı	1 Paletteki Ürün Miktarı	TSE Sınıfı
20x20 cm Parke Taşı	6x20x20 cm	Naturel, Siyah, Beyaz, Kırmızı, Bazalt Yüzey (Siyah - Beyaz)	140 kg / m ²	10 m ²	TS 2824 EN 1338



YAĞMUR OLUĞU

Renkler:   

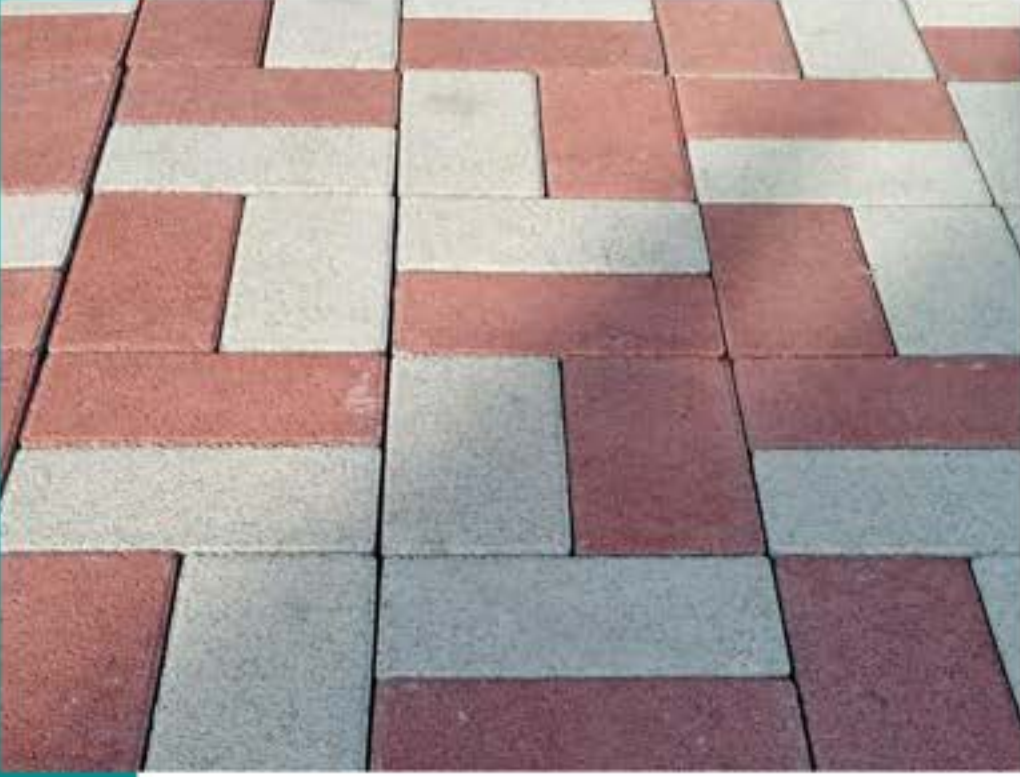
Ürün Cinsi	Ürün Ebatları	Ürün Renkleri	Ürün Ağırlığı	1 Paletteki Ürün Miktarı	TSE Sınıfı
Yağmur Oluğu	10x25x25 cm	Naturel, Siyah, Kırmızı	13 kg / Adet	120 Adet	TS 2824 EN 1338



BORDÜR

Renkler:   

Ürün Cinsi	Ürün Ebatları	Ürün Renkleri	Ürün Ağırlığı	1 Paletteki Ürün Miktarı	TSE Sınıfı
15'lik Bahçe Bordürü	10x15x50 cm	Naturel, Siyah, Kırmızı, Bazalt Yüzey (Siyah - Beyaz)	16 kg / Adet	60 Adet	TS 436 EN1340
20'lik İnce Bordür	10x20x70 cm	Naturel, Siyah, Kırmızı, Bazalt Yüzey (Siyah - Beyaz)	29 kg / Adet	45 Adet	TS 436 EN1340
20'lik Geçmeli Bordür	15x20x70 cm	Naturel, Siyah, Kırmızı, Bazalt Yüzey (Siyah - Beyaz)	48 kg / Adet	24 Adet	TS 436 EN1340
20'lik Düz Bordür	15x20x70 cm	Naturel, Siyah, Kırmızı, Bazalt Yüzey (Siyah - Beyaz)	48 kg / Adet	24 Adet	TS 436 EN1340
23'lük Bordür	12x23x70 cm	Naturel, Siyah, Kırmızı, Bazalt Yüzey (Siyah - Beyaz)	42 kg / Adet	32 Adet	TS 436 EN1340
30'luk Bordür	15x30x75 cm	Naturel, Siyah, Kırmızı, Bazalt Yüzey (Siyah - Beyaz)	75 kg / Adet	18 Adet	TS 436 EN1340

UYGULAMALARIMIZ

FİLE SİSTEM DİREKLERİ

Ürün Cinsi	Ürün Ebatı	Ürün Ağırlığı	Açıklama
Beton Direk	8x8,5 cm - 9x10 cm	16 - 20 kg/m	4 adet 3x2,25 mm veya 3x2,40 mm çapında öngerme halatı kullanılarak üretilir.



FİLE SİSTEM YARDIMCI ELEMANLARI

Ürün Cinsi	Ürün Ebatı	Ürün Ağırlığı	Açıklama
Blok	40x40x20 cm	72 kg / adet	Ortası kanca geçmesi için delikli, pres baskı ile üretilmiştir.
Kanca	1,5 m	3 kg / adet	Ø 14 nervürlü uzun taraf, Ø 16 nervürlü kısa taraf, dalma usulü galvanizlenmiş



MENFEZ

Ürün Cinsi	Ürün Ebatları	Ürün Ağırlığı
Kutu Menfez	1x1x1 m	2.200 kg
Kutu Menfez	1,5x1,5x1 m	3.400 kg
Kutu Menfez	2x2x1 m	4.800 kg



as yapı
malzemeleri

KAFES TEL

Ürün Cinsi	Ürün Uzunluğu	Demir Kalınlığı	Ürün Ağırlığı
Düz Çit Direği	2 m	4 Adet / ø 5 mm	28-30 kg
Eğik Çit Direği	2 m	4 Adet / ø 5 mm	28-30 kg
Eğik Çit Direği	2,40 m	4 Adet / ø 5 mm	38-40 kg
Eğik Çit Direği	3 m	4 Adet / ø 6 mm	82 kg
Eğik Çit Direği Payanda	2 m	4 Adet / ø 5 mm	28-30 kg

Ürün Cinsi	Ürün Uzunluğu	Açıklama	Ürün Ağırlığı
Kesme Direk	1,80 m	3x2,25 mm Öngermeli Halat	35 kg

Ürün Cinsi	Tel Çapları	Ürün Uzunluğu
Kafes Tel	2,3 - 2,5 - 3 mm tel kalınlığı 60x60 - 50x50 mm göz aralıklı	20 m / Top
Dikenli Tel	2x2 mm	250 m / Top
Jiletli Helozonik Tel	45 cm çapında 3 mm tel kalınlığı	15 m / Top
Jiletli Tel Düzlemsel	45 cm çapında 3 mm tel kalınlığı	30 m / Top



YAPI KİMYASALLARI

Ürün Cinsi	1 Palettteki Ürün Miktarı	Ürün Ağırlığı	Sarfiyat	Renk
Derz Dolgu Harcı	48 Adet	20 kg / Paket	-	Gri
Seramik Yapıştırıcısı Standart C1 T	80 Adet	25 kg / Paket	6 mm kalınlıkta 6,5 kg / m ²	Gri
Seramik Yapıştırıcısı Extra C1 TE	80 Adet	25 kg / Paket	8 mm kalınlıkta 5,5 kg / m ²	Beyaz / Gri
Seramik Yapıştırıcısı Silikonlu C2 TE	80 Adet	25 kg / Paket	8 mm kalınlıkta 5,5 kg / m ²	Beyaz / Gri
Yalıtım Sıvası Nur G-Plast Manto	80 Adet	25 kg / Paket	4 mm kalınlıkta 5 kg / m ²	-
Yalıtım Yapıştırıcısı Nur G-Fix Manto	80 Adet	25 kg / Paket	10 mm kalınlıkta için 5 kg / m ²	-
Kaba Sıva Harcı G-Plast 2000	54 Adet	35 kg / Paket	2 cm kalınlıkta 35 kg / 1,25 m ²	-
Sıva Harcı İnce Perlitli Elyafı Ng-Plast- 800	54 Adet	35 kg / Paket	2 mm kalınlıkta 3,5 kg / m ²	Gri
Sıva Harcı İnce Perlitli Elyafı W-Plast Power	54 Adet	35 kg / Paket	2 mm kalınlıkta 3 kg / m ²	Beyaz
Dekoratif Sıva Mineral	80 Adet	25 kg / Paket	2 mm kalınlıkta 2,5 kg / m ²	-
Yüzey Sertleştirici	80 Adet	25 kg / Paket	5 kg / m ²	Gri
Yüzey Sertleştirici	80 Adet	25 kg / Paket	5 kg / 3 m ²	Kırmızı Yeşil
Gaz Beton Yapıştırıcısı	80 Adet	25 kg / Paket	3 kg / m ²	-



TUĞLA GURBU

Ürün Cinsi	Ürün Ölçüsü	1 Paletteki Ürün Miktarı	Ürün Ağırlığı
Ateş Tuğlası	6x10x20 cm	1000 Adet	2 kg / Adet
Baca Briketi Bims Yuvarlak	40x40 cm	57 Adet	19 kg / Adet
Tek Delikli Baca Briketi Tuğla	20x25 cm	160 Adet	5,350 kg / Adet
Çift Delikli Baca Kiremit Dikdörtgen	20x25 cm	-	4,350 kg / Adet
Çift Delikli Baca Kiremit Yuvarlak	20x25 cm	160 Adet	3,750 kg / Adet
Tek Delikli Baca Kiremit Yuvarlak	20x20 cm	210 Adet	3,900 kg / Adet
Baca Şapkası Tekli	20x20 cm	-	9 kg / Adet
Baca Şapkası Tekli	25x25 cm	-	10,750 kg / Adet
Baca Şapkası İkili	20x40 cm	-	17,450 kg / Adet
Baca Şapkası İkili	20x60 cm	-	21,850 kg / Adet
Baca Şapkası	40x40 cm	-	27,200 kg / Adet
Kırmızı Tuğla	19x19x8,5 cm	455 Adet	2 kg / Adet
Kırmızı Tuğla	19x19x10 cm	420 Adet	2,450 kg / Adet
Kırmızı Tuğla	19x19x13,5 cm	360 Adet	2,850 kg / Adet
Yığma Tuğla	19x29x13,5 cm	208 Adet	4,350 kg / Adet



ÇELİK HASIR

Ürün Cinsi	Hasır Ebadı Boy / En	Göz Ölçüleri Boy / En	Çap Boy / En	Boy Filizleri	En Filizleri	Hasır Ağırlığı	kg / m ²
Ø 106 / 106	500 / 215 cm	150 / 150 mm	4.5 / 4.5 mm	100 / 100 mm	25 / 175 mm	17.62 kg	1,66
Ø 131 / 131	500 / 215 cm	150 / 150 mm	5.0 / 5.0 mm	100 / 100 mm	25 / 175 mm	21.70 kg	2,06
Ø 158 / 158	500 / 215 cm	150 / 150 mm	5.5 / 5.5 mm	100 / 100 mm	25 / 175 mm	26.36 kg	2,49
Ø 188 / 188	500 / 215 cm	150 / 150 mm	6.0 / 6.0 mm	100 / 100 mm	25 / 175 mm	31.29 kg	2,96
Ø 257 / 257	500 / 215 cm	150 / 150 mm	7.0 / 7.0 mm	100 / 100 mm	25 / 175 mm	45.72 kg	4,33
Ø 335 / 335	500 / 215 cm	150 / 150 mm	8.0 / 8.0 mm	100 / 100 mm	25 / 175 mm	55.68 kg	5,26



ÇİVİ - TEL - ÇİROZ

Ürün Cinsi	Ürün Ağırlığı
20'lik Çiroz	25 kg / Bağ
23'lük Çiroz	35 kg / Bağ
6'lık Çivi	25 kg / Paket
7'lik Çivi	25 kg / Paket
8'lik Çivi	25 kg / Paket
10'luk Çivi	25 kg / Paket
Tavlı Tel	26 kg / Paket



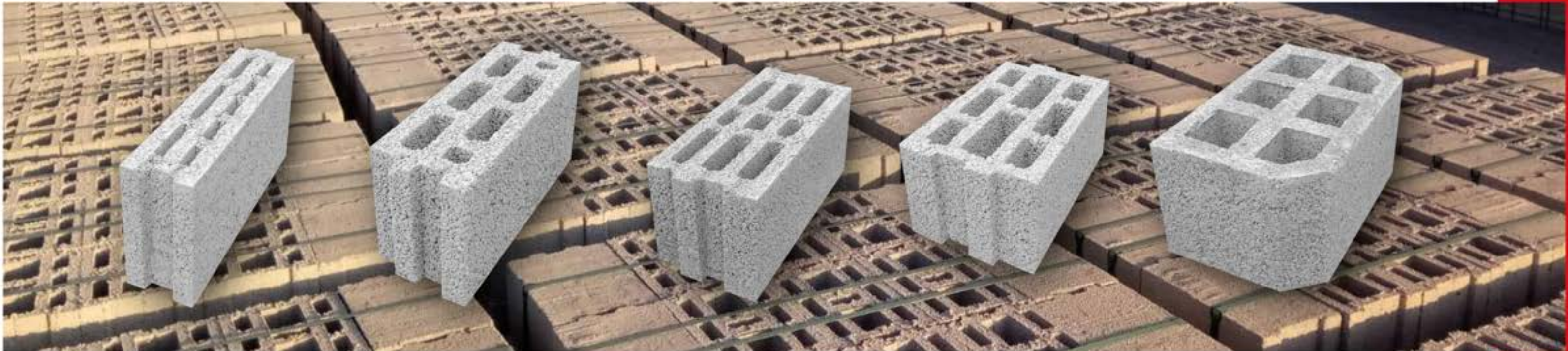
LENTO GRUBU

Ürün Cinsi	Ürün Ölçüleri
Lento	120x10 cm
	140x10 cm
	160x10 cm
	180x10 cm
	120x15 cm
	140x15 cm
	160x15 cm
	180x15 cm
	200x15 cm
	120x20 cm
	140x20 cm
	160x20 cm
	180x20 cm
	220x20 cm
	240x20 cm
	280x20 cm
	150x25 cm
	180x25 cm
	240x25 cm



BİMS - GAZBETON GRUBU

Ürün Cinsi	Ürün Ölçüsü	1 Palettteki Ürün Miktarı	Ürün Ağırlığı	Sarfiyat	m ³ /Palet	m ² /Palet
Bims	10x20x40 cm	220 Adet	4,5 kg / Adet	12,5 Adet / m ²	-	-
Bims	15x20x40 cm	159 Adet	7,5 kg / Adet	12,5 Adet / m ²	-	-
Bims	20x20x40 cm	120 Adet	10 kg / Adet	12,5 Adet / m ²	-	-
Bims	25x20x40 cm	100 Adet	11,5 kg / Adet	12,5 Adet / m ²	-	-
Bims	30x20x40 cm	80 Adet	16 kg / Adet	12,5 Adet / m ²	-	-
Asmolen	20x20x40 cm	120 Adet	7 kg / Adet	-	-	-
Asmolen	23x20x40 cm	99 Adet	8,5 kg / Adet	-	-	-
Bims Dolgu	20x20x40 cm	120 Adet	18 kg / Adet	-	-	-
Kablo Üstü Bims	5x20x40 cm	462 Adet	-	-	-	-
Takoz Bims	9x9x19 cm	1000 Adet	-	-	-	-
Gazbeton Db G2-400 P125	60x25x25 cm	30 Adet	-	-	1,125	4,5
Gazbeton Db G2-400 P120	60x25x20 cm	36 Adet	-	-	1,08	5,4
Gazbeton Db G2-400 P120	60x25x15 cm	48 Adet	-	-	1,08	7,2
Gazbeton Db G2-400 P120	60x25x10 cm	72 Adet	-	-	1,08	10,8



KİREMIT

Ürün Cinsi	1 Paletteki Ürün Miktarı	Sarfiyat	Renk
Osmanlı Kiremit	420 Adet	32 Adet / m ²	Kırmızı
Kiremit Çatı Marsilya	300 Adet	16 Adet / m ²	Kırmızı
Mahya Kiremit	300 Adet	2,5 Adet / m	Kırmızı
Valensiya Kiremit	300 Adet	16 Adet / m ²	Kırmızı
Beton Kiremit Anadolu S	252 Adet	10 Adet / m ²	Gri / Antrasit
Beton Kiremit Akdeniz Granit	252 Adet	10 Adet / m ²	Gri / Antrasit
Beton Mahya Granit	100 Adet	2,5 m	Gri / Antrasit
Beton Mahya Sonlama Granit	65 Adet	-	Gri / Antrasit
Beton Mahya Üçyol Granit	22 Adet	-	Gri / Antrasit
Beton Hava Kiremit Akdeniz Granit	40 Adet	-	Gri / Antrasit
Beton Dörtüyl Mahya	22 Adet	-	-
Beton Mahya Hava Airband Figaroll Plus Antracit	-	10 m / Adet	-
Çatı Altı Kiremit Örtüsü	-	75 m ² / Top	-
Beton Kiremit Aşık Taşıma Profili	15 Adet	Adet / m ²	-
Beton Kiremit Kanca	-	-	-
Beton Kiremit Yan Saçak	30 Adet	-	-
Beton Mahya Tespit Elemanı Havana Kahve (Kanca)	25 Adet	m / 2,5 Adet	-



ÇİMENTO - KİREÇ

Ürün Cinsi	1 Paletteki Ürün Miktarı	Ürün Ağırlığı
Çimento Torba Cem 32,5	50 Adet	50 kg / Adet
Çimento Torba Cem 2 42,5	50 Adet	50 kg / Adet
Kireç	60 Adet	25 kg / Adet



İNŞAAT DEMİRİ

Demir Çapı	1 metre ağırlığı (Birim Ağırlığı)	12 metre ağırlığı (1 Boy Ağırlığı)
Ø 8 mm	0,395 kg	4,750 kg
Ø 10 mm	0,617 kg	7,404 kg
Ø 12 mm	0,888 kg	10,656 kg
Ø 14 mm	1,208 kg	14,496 kg
Ø 16 mm	1,578 kg	18,936 kg
Ø 18 mm	1,998 kg	23,976 kg
Ø 20 mm	2,466 kg	29,592 kg
Ø 22 mm	2,984 kg	35,808 kg
Ø 24 mm	3,551 kg	42,612 kg
Ø 25 mm	3,853 kg	46,236 kg
Ø 26 mm	4,168 kg	50,016 kg
Ø 28 mm	4,834 kg	58,008 kg
Ø 30 mm	5,549 kg	66,588 kg
Ø 32 mm	6,313 kg	75,756 kg
Ø 36 mm	7,990 kg	95,880 kg
Ø 40 mm	9,865 kg	118,380 kg



ALÇI

Ürün Cinsi	Ürün Ağırlığı
Makina Sıva Alçısı	35 kg / Adet
Sıva Alçısı	25 kg / Adet
Sıva Alçısı	35 kg / Adet
Saten Alçısı	25 kg / Adet
Kartonpiyer Sıva Alçı	30 kg / Adet



MANTOLAMA

Ürün Cinsi	1 Paketteki Ürün Miktarı	1 Palettteki Ürün Miktarı
Taşıyünü Levha (50x600x1200 mm)	2,88 m ² / Paket	24 Adet
Taşıyünü Levha (50x600x1500 mm)	2,88 m ² / Paket	24 Adet
Eps Karbonlu (5x100x5 Cm) 12 Dns	5 m ² / Paket	-
Eps Karbonlu (5x100x5 Cm) 14 Dns	5 m ² / Paket	-
Eps Karbonlu (5x100x5 Cm) 16 Dns	5 m ² / Paket	-
Sıva Filesi 160 Gr	50 m / Top	-
Köşe Profili Plastik Eko Beyaz Fileli 2,50 m	100 Adet / Top	-
Dübel Speco Strafor Geniş Başlı Siyah 12 mm	500 Adet / Paket	-
Dübel M.tırnaklı Çelik Cv Sp Euro 60x8x115 mm	500 Adet / Paket	-





as BOR sigorta

**KAZA SİGORTALARI**

- Trafik Sigortası(karayolları motorlu zorunlu mali sorumluluk)
- Kasko Sigortası(isteğe bağlı yapılan yanma ,çalınma ,çarpma,çarpılma ve üçüncü kişilere verilen zararlar.)
- Ferdî Kaza Sigortası(Günlük yaşamda başınıza gelebilecek kazalara karşı teminat sağlar)

YANGIN SİGORTALARI

- Dask Sigortası(Deprem ve deprem sonucu meydana gelen yangın,infilak,tsunami ve yer kaymasının doğrudan neden olacağı maddi zararlar.
- Konut Sigortası(Ev ve içindeki eşyalar için deprem,sel,yangın,hırsızlık,komşuya verilen zararları teminat altına alır.)
- İş Yeri Sigortası(İş yeriniz ve iş yerine ait taşınır,taşınmaz bütün mallar teminat altına alınır.)

SAĞLIK SİGORTALARI

- Tamamlayıcı Sağlık Sigortası(Sosyal güvenlik kurumuna bağlı olarak sigortalı kişilerin SGK anlaşmalı özel sağlık kuruluşlarında işlem farkı ödemediği muayene,tahlil ve tedavi hizmeti)
- Özel Sağlık Sigortası(Özel sağlık kurumlarından aldığınız tedavi ve tanı hizmetlerinin masraflarını kısmen ya da tamamen karşılar.
- Seyahat Sağlık Sigortası(Yurt içi ve yurt dışı seyahatlerde karşılaşılabilen hastalık,kaza)
- Yabancı Sağlık Sigortası(Yabancı uyruklu kişilerin anlaşmalı sağlık kurumlarında gerçekleşen tedavi ve tanılarına ait sağlık sigortası)

SORUMLULUK SİGORTALARI

- İş Veren Sorumluluk Sigortası(İş kazaları sonucu dava açılması sonucunda işverene düşen hukuki sorumluluğu temin eder.
- Tehlikeli Madde ve Tehlikeli Atık Zorunlu Mali Sorumluluk(Tehlikeli maddelerle ilgili mesleki faaliyetlerin neden olabileceği benedi ve maddi zararlar.)

NAKLİYAT SİGORTALARI

- Nakliyat Sigortası(Taşıma işlemleri sırasında malın kaybolması,hasar görmesi,veya çalınması)



SEKTÖRÜN GÜVENİLİR ÖNCÜSÜ
1996'DAN BERİ



asinsaatturkey

Adres: Altunhisar Yolu 5.km Bor/Niğde
Tel: 0 388 311 44 41
E-posta: info@as-insaat.com.tr
Web: www.as-insaat.com.tr



asbeton

BOR ŞUBE
Adres: Altunhisar Yolu 5.km Bor/Niğde
NİĞDE ŞUBE
Adres: Selçuk mah Sabancı Bulvarı 56/1 Niğde
Tel: 0 388 311 16 16
E-posta: muhasebe@nigdeasbeton.com.tr
Web: www.nigdeasbeton.com.tr



aspole

Adres: Altunhisar Yolu 5. km Bor/Niğde
Tel: 0 388 311 44 41
E-posta: satis@aspole.com
Web: www.aspole.com



asyapi

Adres: Yeni Sanayi Sitesi Karşısı Ankara Yolu 2. km
Bor/Niğde
Tel: 0 388 311 75 55
E-posta: satis@asyapi.com.tr
Web: www.as-yapi.com.tr



asbor
sigorta

Adres: Eski Hükümet Meydanı No: 18 Bor/Niğde
Tel: 0 388 311 10 40
E-posta: asborsigorta@gmail.com
Web: www.asborsigorta.com