

# Ürün Katalogu

Hazır beton • Çimento • CHRYSO katkı • Mineral katkı

## İLETİŞİM

Merkez — Ataşehir / İstanbul

Flora Residence, Vedat Günyol Cd. Kat:8 D:808

0533 276 32 45 • info@mgkorkmaz.com

mgkorkmaz.com

Şube — Kemerburgaz / Eyüp

Mimarsinan Mh. Cendere Yolu No:67

0539 764 85 28

## HAKKIMIZDA

# Beton ve yapı kimyasallarında güvenilir çözüm ortağınız.

MG Korkmaz Yapı İnş.; hazır beton üretimi, çimento ve yapı kimyasalları tedariki alanında İstanbul ve çevresinde hizmet vermektedir. Ataşehir merkez ofisi ve Kemerburgaz şubesi ile şantiyelere kesintisiz, sertifikalı ve teknik destekli ürün sağlıyoruz. CHRYSO Türkiye yetkili bayisi olarak Avrupa standartlarında beton katkı kimyasallarını projelerinize sunuyoruz.

**C8-C100**

Beton Dayanım Aralığı

**4**

Çimento Sınıfı

**15+**

CHRYSO Ürünü

## İÇİNDEKİLER

### Katalog Bölümleri

**01**

#### Hazır Beton

C8'den C100'e kadar TS EN 206-1 uyumlu beton üretimi.

**02**

#### Çimento

CEM I, CEM II — torba ve dökme tedarik.

**03**

#### CHRYSO Beton Katkı Ürünleri

Priz, akışkanlık, su geçirimsizlik kimyasalları.

**04**

#### Mineral & Kimyasal Katkılar

Teknik altyapı ve katkı sınıflandırması.

**05**

#### İletişim & Sevkiyat

Merkez, şube ve teknik destek hatları.

# 01 — ÜRÜN GRUBU

## 01 Hazır Beton

Hazır Beton tesislerimizde **TS EN 206-1** standardına uygun; çeşitli kıvam ve agrega dane büyüklüğü sınıflarında **C8'den C100'e kadar** normal ve yüksek dayanımlı betonlar üretilmektedir. Tüm üretim tesislerimiz TSE ve KGS belgelidir.

### Dayanım Sınıfları

SINIF	SİLİNDİR (MPa)	KÜP (MPa)
C 8/10	8	10
C 12/15	12	15
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
C 45/55	45	55
C 50/60	50	60
C 55/67	55	67
C 60/75	60	75
C 70/85	70	85
C 80/95	80	95
C 90/105	90	105
C 100/115	100	115

### Özel Beton Tipleri

<b>Akıcı Dolgu Betonları</b> Projeye özel formülasyon ve kıvam ayarı ile üretilir.	<b>Yüksek Performanslı Betonlar</b> Projeye özel formülasyon ve kıvam ayarı ile üretilir.	<b>Erken Dayanımı Yüksek Betonlar</b> Projeye özel formülasyon ve kıvam ayarı ile üretilir.
<b>Tünel Kalıp Betonları</b> Projeye özel formülasyon ve kıvam ayarı ile üretilir.	<b>Yüksek Katlı Bina Betonları</b> Projeye özel formülasyon ve kıvam ayarı ile üretilir.	<b>Çevresel Etki Sınıflarına Uygun Betonlar</b> Projeye özel formülasyon ve kıvam ayarı ile üretilir.

# 02 — ÜRÜN GRUBU

## Çimento

Türkiye'nin önde gelen çimento üreticileriyle çalışıyor; CEM I, CEM II ve özel formülasyonlu katkılı çimentoları **torba (50 kg)** ve **dökme (silobas)** olarak şantiyenize ulaştırıyoruz. Tüm ürünler **TS EN 197-1** standardına uygun olarak sertifikalandırılmıştır.

### Çimento Tipleri

<b>CEM I 42,5 R</b> Yüksek erken dayanım gerektiren projeler için saf portland çimentosu.	<b>CEM I 52,5 R</b> Prefabrik elemanlar ve yüksek dayanımlı beton üretimi için.
<b>CEM II/A-M 42,5 R</b> Genel inşaat işlerinde tercih edilen çok bileşenli katkılı çimento.	<b>CEM II/B-M 32,5 R</b> Sıva, harç ve normal yapı işleri için ekonomik çözüm.

### Ana Tedarikçilerimiz

Akçansa • Nuh Çimento • Aslan Çimento • Soma Çimento • Limak • Çimsa  
TSE belgeli, parti numarası takipli sevkiyat. Talep üzerine teknik döküman ve uygunluk belgesi tedarik edilir.

# 03 CHRYSO Beton Katkı Ürünleri

**CHRYSO Türkiye Yetkili Bayisi** olarak; priz kontrolünden akışkanlığa, su geçirimsizliğinden erken dayanıma kadar betonun ihtiyaç duyabileceği her kimyasal müdahaleyi CHRYSO ürün ailesiyle karşılıyoruz. Teknik destek ekibimiz, projeniz için en uygun ürün ve dozaj seçiminde yanınızda.

## PRİZ HIZLANDIRICILAR

### Priz Hızlandırıcılar

#### CHRYSO®Xel AH-5

CHRYSO normal & süper akışkanlaştırıcılarla birlikte kullanılabilir priz hızlandırıcı.

#### CHRYSO®Xel AH 60

Çimentonun hidrasyonunu hızlandırır; erken dayanım artışı sağlar.

## HAVA SÜRÜKLEYİCİLER

### Hava Sürükleyiciler

#### CHRYSO®Air G 10

Beton ve harç içinde kalıcı mikroskobik hava baloncukları oluşturur.

#### CHRYSO®Air G 100

Akışkanlaştırıcı etki; segregasyon ve kusmayı azaltır.

## YENİ NESİL SÜPER AKIŞKANLAŞTIRICILAR

### Yeni Nesil Süper Akışkanlaştırıcılar

#### CHRYSO®Optima 100

Modifiye fosfonat esaslı akışkanlaştırıcı / su azaltıcı.

#### CHRYSO®Optima 208

Yeni jenerasyon polikarboksilat bazlı süper akışkanlaştırıcı.

#### CHRYSO®Optima 284

Yeni jenerasyon polikarboksilat bazlı süper akışkanlaştırıcı.

## AKIŞKANLAŞTIRICI KİMYASAL KATKILAR

### Akışkanlaştırıcı Kimyasal Katkılar

#### CHRYSO®Delta GTS-X

Çimento ve ince tanecikleri bağlayıcılar içinde dağıtma özelliği.

#### CHRYSO®Delta GT-X

Çimento ve ince tanecikleri bağlayıcılar içinde dağıtma özelliği.

## REDOZ KATKILAR

### Redoz Katkılar

#### CHRYSO®RD 40

PCP içermeyen betonlarda her sınıf beton ve iklim için redoz çözümü.

## PRIZ GECİKTİRİCİLER

### Priz Geciktiriciler

#### CHRYSO®Tard CLS

Geciktirici özellikli su azaltıcı akışkanlaştırıcı.

## SÜPER AKIŞKANLAŞTIRICI

### Süper Akışkanlaştırıcı

#### CHRYSO®Fluid AG

Yüksek oranda su azaltıcı süper akışkanlaştırıcı.

## SU GEÇİRİMSİZ KATKILAR

### Su Geçirimsiz Katkılar

#### CHRYSO®Fuge B

Beton içerisine su sızmasını engelleyen kimyasal.

#### CHRYSO®Fuge G

Su azaltıcı etkili, sınırlı hava sürükleyen su geçirimsizlik katkısı.

# 04 Mineral & Kimyasal Katkılar

## Mineral Katkılar

Beton üretimi sırasında birçok mineral katkı çeşidi kullanılır. Mineral katkı maddelerini üç ana grupta sınıflandırabiliriz:

<b>1. Doğal Malzemeler</b> Volkanik küller, diatomlu topraklar, traslar ve taşunu.	<b>2. Endüstriyel Yan Ürünler</b> Uçucu küller, yüksek fırın cürufu, silis dumanı.	<b>3. Isıl İşlemlenmiş Malzemeler</b> Pişirilmiş şeyl ve pişirilmiş kil grubu malzemeler.
---	---	--

## Kimyasal Katkılar

Taze veya sertleşmiş betonun özelliklerini değiştirmek üzere karıştırma esnasında betona, çimento kütesine oranla az miktarlarda ilâve edilen malzemelere **kimyasal katkı** denir. Kaliteli bir betonun performansı doğru katkı ve dozajla daha da iyileştirilebilir.

<b>Akışkanlaştırıcılar</b> Su/çimento oranını koruyarak işlenebilirliği artırır.	<b>Süper Akışkanlaştırıcılar</b> Yüksek oranda su azaltır; yüksek dayanım sağlar.	<b>Priz Geciktiriciler</b> Uzun mesafe sevkiyat ve sıcak iklimde priz süresini uzatır.
<b>Priz Hızlandırıcılar</b> Soğuk iklim ve erken kalıp alma için.	<b>Hava Sürükleyiciler</b> Don çözülme dirençli betonlar üretir.	<b>Su İticiler / Geçirimsizlikler</b> Su yalıtımı gereken yapılar için.

# 05

05 — BIZE ULAŞIN

## İletişim & Sevkiyat

### MERKEZ

#### Ataşehir Ofis

Ataşehir Atatürk, Flora Residence,  
Vedat Günyol Cd. Flora, Kat:8 D:808  
34750 Ataşehir / İstanbul

**0533 276 32 45**

info@mgkorkmaz.com

### ŞUBE

#### Kemerburgaz

Mimarsinan Mh. Cendere Yolu No:67  
Kemerburgaz Eyüp 80670 / İstanbul

**0539 764 85 28**

info@mgkorkmaz.com

**Projeleriniz için teklif almak ister misiniz?**

[mgkorkmaz.com](http://mgkorkmaz.com) • [info@mgkorkmaz.com](mailto:info@mgkorkmaz.com) • **0533 276 32 45**