



“GÜVENİLİR  
YÜKSEK  
KALİTE,  
ÜSTÜN ÜRÜN  
ÖZELLİKLERİ”

“RELIABLE  
HIGH QUALITY,  
SUPERIOR  
PRODUCT  
FEATURES”



[www.karsankirec.com.tr](http://www.karsankirec.com.tr)

## HAKKIMIZDA

1982 yılında kurulan firmamız 5.000 m<sup>2</sup> kapalı, 35.000 m<sup>2</sup> açık alanda üretim yapan fabrikası ve 820.000 m<sup>2</sup> açık alanda faaliyet gösteren kireç taşı üretim tesisleri ve kireç fırınları ile kireç taşı, sönmemiş kireç ve sönmüş kireç üretimi yapmaktadır.

5.000 ton/gün kireç taşı, 300 ton/gün sönmemiş kireç ve 300 ton/gün sönmüş kireç kapasitesi olan firmamızda bütün ürünlerimiz müşteri memnuniyeti ve ürün kalitesi gözetilerek TSE, CE ve ISO 9001:2015 normlarına göre yapılmaktadır.

Tecrübeli idari kadrosu ve personeli ile müşterilerine en kaliteli ürün ve en iyi hizmeti vermeyi kendisine amaç edinen firmamız, nakliye filosu ile siparişlerinizi tam zamanında adresinize teslim etmektedir.

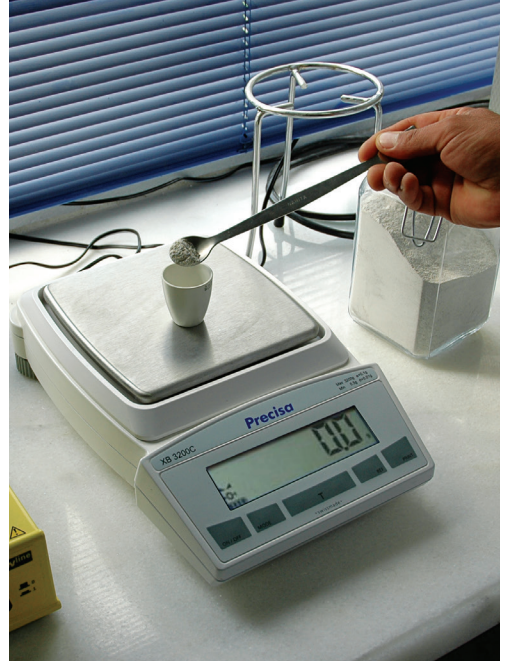


## ABOUT US

*Our company, established in 1982, manufactures limestone, quicklime and hydrated lime with its plant making manufacture within 5.000 m<sup>2</sup> of closed area and 35.000 m<sup>2</sup> of open area and limestone production plants and limestone kilns making manufacture within 820.000 m<sup>2</sup> of open area.*

*In our company that has a capacity of 5.000 ton/day limestone, 300 ton/day quicklime and 300 ton/day hydrated lime, all production is made in accordance with the TSE, CE and ISO 9001:2015 norms by taking care of the customer satisfaction and product quality.*

*Our company that takes providing quality products and best service to its customers as a goal with its experienced administrative staff delivers your orders to your location in time with its transportation fleet.*





**38** ülkeye ihracat! | export to 38 countries

### **müşteri memnuniyeti**

Yurt içinde olduğu kadar yurt dışında da yüksek ürün kalitesi ve müşteri memnuniyeti hedefleyen firmamız, dünya standartlarında kabul görmüş ürünlerini birçok ülkeye ihraç etmektedir.

### **customer satisfaction**

*In the country as well as abroad, aimed at the high product quality and customer satisfaction, our company is recognized world-class products are exported to many countries.*

RUSSIA | AZERBAIJAN | UZBEKISTAN | MOROCCO | IRAQ | ARMENIA | KAZAKHSTAN | TURKMENISTAN | IRAN  
TUNISIA | ALGERIA | LIBYA | EGYPT | BELARUS | JORDAN | MOLDOVA | UKRAINE | LEBANON | ISRAEL | GEORGIA  
QATAR | SAUDI ARABIA | OMAN | YEMEN | SUDAN | GUINEA | MALI | GHANA | MAURITANIA | COTE  
D'IVOIRE | SENEGAL | GUYANA | KENYA | TANZANIA | SOUTH AFRICA | MADAGASCAR | GREECE | CHILE

## KALİTE POLİTİKAMIZ

Ülke ekonomisine önemli katkılarda bulunan, topluma ve çevreye karşı sorumluluklarının bilincinde, sürdürülebilir gelişmeyi yaşam şekli yapan, teknoloji ve kalite açısından sektöründe lider bir kuruluş olarak hedefimiz müşterilerimize en yüksek faydayı sağlayacak ürün ve hizmetleri en iyi çözüm ortağı olarak sunmak ve sürekli müşteri memnuniyetini sağlamaktır.

## VİZYON MİSYON

Topluma ve çevreye saygılı, verimli, etkin ve yüksek sorumluluk bilinci içerisinde çalışarak sürdürülebilir karlılığı sağlamak. Kendini sürekli geliştiren, profesyonel bir ekip çalışması içerisinde, güvenilir, yüksek kaliteli ürün ve hizmetler sunarak maksimum müşteri memnuniyetine ulaşmak, bölgemizdeki liderliğimizi sürdürmek.



## QUALITY POLICY

*Contributing important facts to national economy, conscious of its duties to the public and environment, makes sustainable development its lifestyle and aims to get the highest satisfaction of customers as a leading firm in terms of technology and quality.*

## VISION & MISSION

*Respectful to community and environment, efficient, effective and conscious to get out of sustainable profitability. Improves itself in a professional team work, sustains leadership reach customers satisfaction by providing quality products and service.*





# Gelecek nesillere sağlıklı, yaşanabilir bir doğa bırakabileceğimizin bilincindeyiz...

We're aware of being able to provide a healthy and liveable future for coming generations...

## ÇEVRE POLİTİKAMIZ

KARSAN KİREÇ olarak işletmemizde yapacağımız etkin ve başarılı çalışmalarla, gelecek nesillere sağlıklı, yaşanabilir bir doğa bırakabileceğimizin bilincindeyiz. Bu amaçla kireç taşı üretim tesislerimiz, kireç fırınlarımız ve fabrikamızda gerçekleştirdiğimiz tüm faaliyet, ürün ve hizmetlerimizin çevre boyutlarının yönetiminde, aşağıdaki niyet ve prensipler, olanaklar ölçüsünde uygulanır:

- Çevre yönetimi ile ilgili yürürlükteki yasalar, tüzükler, mevzuat ve prensipler benimsenir.
- Çevreye zarar vermeyecek ve kaynak kullanımında tasarruf sağlayacak uygun teknoloji ve yöntemler araştırılır, takip edilir.
- Oluşması engellenemeyen atıkların yaratacağı kirliliğin önlenmesi için atık miktarlarını ve bu atıkların olumsuz etkilerini azaltıcı tedbirler uygulanır.
- Çevrenin korunması için sürekli gelişme anlayışıyla çalışmalar yapılır.
- İşyerinde (ve toplumda) eğitim ve katılım yoluyla çevre bilinci artırılır.

## ENVIRONMENTAL POLICY

AS KARSAN LIME, we are able to create a healthy, liveable nature for posterity with working efficiently. All the activities in our limestone production plants, lime kilns and factory applies with the principles below:

- Environmental management adopted in principle in accordance with publicly guidelines, laws and regulations.
- To search for the technological methods to avoid damaging the environment.
- To decrease the amount of waste materials and to make provision for possible harm.
- Aims to develop itself for environmental protection.
- To increase environment - conscious at work place (and community) by providing education.

## KİREÇ TAŞI ÜRETİM TESİSLERİ VE KİREÇ FIRINLARI LIMESTONE PRODUCTION PLANTS AND LIME KILNS



Ürettiğimiz kireç taşı TS 706 EN 12620'ye uygundur ve CE belgelidir.

*The limestones which we produced are in high standart according TS 706 EN 12620. Additionally it is compliant with CE.*

Samsun'un Kavak ilçesinde bulunan toplam 820.000 m<sup>2</sup> açık alanda faaliyet gösteren kireç taşı üretim tesisleri ve kireç fırınlarında kireç taşı ve sönmemiş kireç üretimi yapılmaktadır.

Günlük kapasitesi 5.000 ton kireç taşı olan tesislerimizde bütün ürünlerimiz müşteri memnuniyeti ve ürün kalitesi gözetilerek uygun normlara göre yapılmaktadır.

Granülometrik ölçülere göre ayrıştırılan kireç taşı üretimimiz dokuz temel grup altında toplanmaktadır. Bu grupların üretiminde düzenli aralıklarla elek analizi, yassılık, özgül ağırlık ve su emme gibi deneyler yapılarak kalite sürekliliği takip edilir.

*In the limestone production plants and lime kilns which are located in the Kavak town of Samsun and which are active in a total 820.000 m<sup>2</sup> open area, limestone and quicklime are manufacturing.*

*All production is made in accordance with the applicable norms by taking care of the customer satisfaction and product quality in our plant having 5.000 ton capacity of limestone in daily-basis.*

*Our limestone production which is separated due to granulometric sizes is classified under nine basic group. The quality permanence is checked periodically by techniques screen analyze, flatness and water suction.*





Günlük 300 ton sönmemiş kireç üretim kapasitesi olan kireç fırınlarımızda ürünlerimiz TSE (CL-80-Q-RSV-PSV), CE ve ISO 9001:2015 normlarına uygun olarak üretilmektedir.

*Our products are manufactured to TSE (CL-80-Q-RSV-PSV), CE and ISO 9001:2015 norm in our lime kilns which have daily capacity of 300 ton quicklime.*



#### **ARAÇ PARKI**

- 4 Adet Lastikli Yükleyici
- 2 Adet Paletli Ekskavatör (Kırcılı)
- 8 Adet Damperli Kamyon
- 2 Adet Vagondril
- 2 Adet Vidalı Hava Kompresörü
- 1 Adet Arazöz

#### **VEHICLE PARK**

- 4 Psc Wheel Loader
- 2 Psc Crawler Excavator (Crushers)
- 8 Psc Dumper Truck
- 2 Psc Wagon Drill
- 2 Psc Screw Type Air Compressor
- 1 Psc Water Truck

## FABRİKA FACTORY



Samsun Ofisimiz / Our Samsun Office

### KARSAN KİREÇ

Samsun'un Kavak ilçesinde bulunan 5.000 m<sup>2</sup> kapalı, 35.000 m<sup>2</sup> açık alandaki fabrikasında; 300 ton günlük kapasitesi ile sönmemiş öğütülmüş ve sönmüş kireç üretimi yapılmaktadır.

### KARSAN LİME

*Pulverized quicklime and hydrated lime manufacturing with daily-capacity of 300 ton is made in the 5.000 m<sup>2</sup> closed and 35.000 m<sup>2</sup> open area, located in the Kavak town of Samsun.*







## ÜRÜN KALİTESİ

Firmamızda bütün ürünlerimiz müşteri memnuniyeti ve ürün kalitesi gözetilerek TS EN 459-1:2010, CE ve ISO 9001:2015 normlarını göre yapılmaktadır.

## **PRODUCT QUALITY**

*All production in our company is made in accordance with the TS EN 459-1:2010, CE and ISO 9001:2015 norms by taking care of the customer satisfaction and product quality.*

# SEVKİYAT SHIPMENT



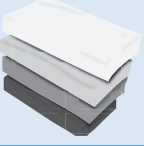
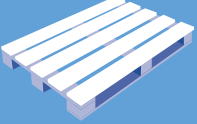


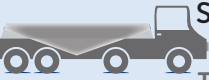

Sipariş verdiğiniz ürünler tabloda belirtilen ambalaj ve sevkiyat şekilleriyle yükleme ünitelerimiz veya depolarımızdaki stoklardan geniş araç filomuz ile tam zamanında adresinize teslim edilir.

*The products you ordered are delivered to your location in time through our large fleet of vehicles from our loading units or warehouses in the packaging and transportation forms indicated in the table.*



# SEVKİYAT ŞEKİLLERİ

## SHIPMENT FORMS

	SÖNMÜŞ KİREÇ HYDRATED LIME	SÖNMEMİŞ PARÇA KİREÇ LUMP QUICKLIME	SÖNMEMİŞ ÖĞÜTÜLMÜŞ KİREÇ PULVERIZED QUICKLIME	KİREÇ TAŞI LIMESTONE
 <b>TORBA BAG</b>	✓			
 <b>PALET PALLET</b>	✓			
 <b>SLİNGBAG SLINGBAG</b>	✓			
 <b>BİGBAG BIGBAG</b>	✓	✓	✓	✓
 <b>SİLOBAS BULK TRAILER</b>	✓		✓	✓
 <b>DÖKME BULK</b>		✓		✓



## ÜRÜNLER / KİREÇ

### PRODUCTS / LIME



### SÖNMÜŞ YAPI KİRECI

#### Building Hydrated Lime

AMBALAJ TİPİ/PACKING TYPE  
PP - Kraft Ambalaj 25 kg  
PP - Craft Packing 25 Kg



### SÖNMÜŞ SANAYİ KİRECI

#### Industrial Hydrated Lime

AMBALAJ TİPİ/PACKING TYPE  
PP - Kraft Ambalaj 25 kg  
PP - Craft Packing 25 Kg



### SÖNMÜŞ TARIM KİRECI

#### Agricultural Hydrated Lime

AMBALAJ TİPİ/PACKING TYPE  
PP Amabalaj 25 kg  
PP Packing 25 Kg



### SÖNMÜŞ BADANA KİRECI

#### Whitewash Hydrated Lime

AMBALAJ TİPİ/PACKING TYPE  
PP Ambalaj 10 kg - 25 kg.  
PP Packing 10 kg - 25 Kg



## SÖNMEMİŞ PARÇA KİREÇ Lump Quicklime

AMBALAJ TİPİ/PACKING TYPE

Dökme ve Bigbag

Bulk and Bigbag

TANE BOYUTU/PARTICLE SIZE

100 - 150 mm / 50 -100 mm / 10 - 60 mm

10 - 80 mm / 20 - 60 mm / 20 - 80 mm



## SÖNMEMİŞ PARÇA KİREÇ Lump Quicklime

AMBALAJ TİPİ/PACKING TYPE

Plastik Bidon 5 kg - 10 kg

Naylon Torba 5 kg - 10 kg

Plastic Jerrycan 5 kg - 10 kg

Nylon Bag 5 kg - 10 kg



## SÖNMEMİŞ ÖĞÜTÜLMÜŞ KİREÇ Pulverized Quicklime

AMBALAJ TİPİ/PACKING TYPE

Silobas ve Bigbag

Bulk Trailer and Bigbag

TANE BOYUTU/PARTICLE SIZE

0-200µ / 0-150 µ / 0-90 µ



## SÖNMÜŞ KİREÇ Hydrated Lime

AMBALAJ TİPİ/PACKING TYPE

Silobas ve Bigbag

Bulk Trailer and Bigbag

TANE BOYUTU/PARTICLE SIZE

0-200 µ / 0-150 µ / 0-90µ



## ÜRÜNLER / KİREÇ TAŞI PRODUCTS / LIMESTONE



**DUVAR TAŞI / WALL STONE**

300 - 600 mm



**YOL STABİLİZASYON MALZEMESİ  
ROAD STABILIZATION MATERIAL**

0-13 mm / 0-19 mm / 0-25 mm



**DOLGU MALZEMESİ / FILLER**

0-25 mm / 0-50 mm / 0-70 mm



**BETON AGREGASI  
CONCRETE AGGREGATE**

0-4 mm / 4-7 mm / 7-15 mm / 15-25 mm  
0-5 mm / 5-12 mm / 12-25 mm



**SÖNMEMİŞ KİREÇ HAMMADESİ**  
**RAW MATERIAL OF QUICKLIME**

100 - 150 mm / 50- 100 mm  
40 -80 mm



**ŞAP KUMU**  
**SCREED SAND**

1-4 mm / 2-4 mm



**ÖĞÜTÜLMÜŞ KİREÇ TAŞI**  
**PULVERIZED LIMESTONE**

0-2 mm / 0-1 mm / 0 - 800 mikron

# TEKNİK DEĞERLER

## TECHNICAL VALUES

SÖNMEMİŞ ÖĞÜTÜLMÜŞ KİREÇ / PULVERIZED QUICKLIME (CL-80-Q-RSV-PSV) (TS EN 459-1:2010)	
<b>Kimyasal Analiz Değerleri / Chemical Analysis Values</b>	<b>%</b>
Aktif CaO / Active CaO	min 80
MgO	max 2
SiO <sub>2</sub>	max 2
Çözünmeyen Madde / Insoluble Matter	max 2
Kızdırma Kaybı / Loss on Ignition	max 7
SO <sub>3</sub>	max 2
R <sub>2</sub> O <sub>3</sub> ( Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> + Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> )	max 1
<b>Fiziksel Analiz Değerleri / Physical Analysis Values</b>	<b>%</b>
200 µ ( Elek Üstü / Residue On )	max 2
90 µ ( Elek Üstü / Residue On )	max 7

SÖNMEMİŞ PARÇA KİREÇ / LUMP QUICKLIME (CL-80-Q-RSV-PSV) (TS EN 459-1:2010)	
Tane Boyutu / Particle Size	100-150 mm., 50-100 mm., 10-60 mm., 10-80 mm., 20-60 mm., 20-80mm.
<b>Kimyasal Analiz Değerleri / Chemical Analysis Values</b>	<b>%</b>
Aktif CaO / Active CaO	min 80
MgO	max 2
SiO <sub>2</sub>	max 2
Çözünmeyen Madde / Insoluble Matter	max 2
Kızdırma Kaybı / Loss on Ignition	max 7
SO <sub>3</sub>	max 2
R <sub>2</sub> O <sub>3</sub> ( Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> + Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> )	max 1

### KİREÇ TAŞI / LIMESTONE (TSE 706 EN 12620)

Tane Boyutu / Particle Size	100-150 mm 50-100 mm 40-80 mm 15-25 mm 7-15 mm 4-7 mm 0-4 mm 2-4 mm 1-4 mm 0-2 mm 0-1 mm 0-800 µ	Kimyasal Analiz Değerleri / Chemical Analysis Values	
		CaCO <sub>3</sub>	%
		CaCO <sub>3</sub>	min 96
		MgO	max 2
		SiO <sub>2</sub>	max 2
		SO <sub>3</sub>	max 2
		R <sub>2</sub> O <sub>3</sub> ( Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> + Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> )	max 1





**SÖNMÜŞ SANAYİ KİREÇİ / INDUSTRIAL HYDRATED LIME  
(CL-80-S) (TS EN 459-1:2010)**

Kimyasal Analiz Değerleri / Chemical Analysis Values	%
Ca(OH) <sub>2</sub>	min 85
MgO	max 2
SO <sub>2</sub>	max 2
Çözünmeyen Madde / Insoluble Matter	max 2
Kızdırma Kaybı / Loss on Ignition	max 7
SO <sub>3</sub>	max 2
R <sub>2</sub> O <sub>3</sub> ( Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> + Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> )	max 1
H <sub>2</sub> O ( Nem / Moisture )	max 2
Fiziksel Analiz Değerleri / Physical Analysis Values	%
200 µ ( Elek Üstü / Residue On )	max 0,5
90 µ ( Elek Üstü / Residue On )	max 4
Birim Hacim Kütlesi ( kg/dm <sup>3</sup> ) / Bulk Density	max 0,55

**SÖNMÜŞ YAPI KİREÇİ / BUILDING HYDRATED LIME  
(CL-80-S) (TS EN 459-1:2010)**

Kimyasal Analiz Değerleri / Chemical Analysis Values	%
Ca(OH) <sub>2</sub>	min 80
MgO	max 2
SiO <sub>2</sub>	max 2
Çözünmeyen Madde / Insoluble Matter	max 2
Kızdırma Kaybı / Loss on Ignition	max 7
SO <sub>3</sub>	max 2
R <sub>2</sub> O <sub>3</sub> ( Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> + Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> )	max 1
H <sub>2</sub> O ( Nem / Moisture )	max 2
Fiziksel Analiz Değerleri / Physical Analysis Values	%
200 µ ( Elek Üstü / Residue On )	max 2
90 µ ( Elek Üstü / Residue On )	max 7
Birim Hacim Kütlesi ( kg/dm <sup>3</sup> ) / Bulk Density	max 0,6



# ÜRÜN KULLANIM ALANLARI

## PRODUCT AREAS OF USAGE

	KİREÇ TAŞI CaCO <sub>3</sub>	SÖNMEMİŞ KİREÇ CaO	SÖNMÜŞ KİREÇ Ca(OH) <sub>2</sub>
<b>ÇEVRESEL UYGULAMALAR / ENVIRONMENTAL APPLICATIONS</b>			
İçme Suyu İyileştirme • Atık Su Arıtımı / Drinking Water Treatment • Wastewater Treatment	X	X	X
Atık Çamuru İyileştirme / Waste Sludge Treatment		X	X
Baca Gazı Arıtımı / Flue Gas Treatment	X	X	X
Atık İyileştirme / Waste Treatment		X	X
<b>DEMİR-ÇELİK SEKTÖRÜ / IRON-STEEL SECTOR</b>			
Konverter,Ark ve Pota Ocaklarında • Elektrik Ark Ocakları • Entegre Çelik Tesisleri Converter,Arc ve Pot Furnaces • Electric Arc Furnaces • Integrated Stel Facilities	X	X	
<b>DEMİR DIŞI METALLER / NON-IRON METALS</b>			
Altın (Au) ve Gümüş (Ag) Eldesi Bakır (Cu) Eldesi Krom (Cr) Eldesi Alüminyum (Al),Magnezyum (Mg),Nikel (Ni),Kurşun (Pb),Uranyum (U),Çinko (Zn),Mangan (Mn),Cıva (Hg) Madenleri Eldesi Gold (Au) ve Silver (Ag) Production • Copper (Cu) Production • Chromium (Cr) Production • Aluminum (Al),Magnesium (Mg),Nickel (Ni),Lead (Pb),Uranium (U),Zinc (Zn),Manganese (Mn),Mercury (Hg) Production	X	X	X
Dökümhaneler / Foundries	X		
<b>CAM FABRİKALARI VE SERAMİK SEKTÖRÜ / GLASS FACTORIES AND CERAMIC SECTOR</b>			
Düz ve Çukur Cam • Cam Yünü ve Fiber Glass / Flat and Concave Glass • Glass Wool and Fiber Glass	X	X	
Seramik,Seramik Karoları / Ceramic, Ceramic Tiles	X		
<b>İNŞAAT ENDÜSTRİSİ / CONSTRUCTION INDUSTRY</b>			
Yol Yapımı ve İnşaat Mühendisliği / Road Construction and Construction Engineering	X		
Yol Stabilizasyonu / Soil Stabilization		X	X
Yol İnşaatı Kurulumu / Road Construction Installation	X	X	X
Bina Yapımı / Building Construction	X		X
Kanal İnşaatları / Canal Constructions	X		
Beton Üretimi • Asfalt / Concrete Production • Asphalts	X		X
<b>İNŞAAT / CONSTRUCTION</b>			
Kireç-Kum Tuğlası • Gazbeton / Sand-Lime Brick • Aerated Concrete		X	
Kil Tuğlası • Sıva / Clay Brick • Plaster	X		X
Alçı / Gypsum			X
Prefabrik Beton Malzemeleri / Pre-fabricated Concrete Materials	X		



	KİREÇ TAŞI CaCO <sub>3</sub>	SÖNMEMİŞ KİREÇ CaO	SÖNMÜŞ KİREÇ Ca(OH) <sub>2</sub>
Karo Plaka / Tile Plate	X		X
Çatı Kaplama Malzemeleri • Portlant Çimento Üretimi / Roof Covering Materials • Portlant Cement production	X		
<b>BOYA ENDÜSTRİSİ / PAINT INDUSTRY</b>			
Boyalar • Pigmentler • Cila / Paints • Pigments • Varnish	X		X
Duvar Badanası / Wall Whitewashing		X	X
<b>HALI,KAUÇUK,PLASTİK / CARPETS,RUBBER,PLASTICS</b>			
Halı / Carpets	X		X
Kauçuk • Plastik / Rubber • Plastics	X	X	X
Yapıştırıcı,Zamk / Adhesive,Glue	X		
<b>KAĞIT ENDÜSTRİSİ / PAPER INDUSTRY</b>			
Kağıt Hamuru,Selüloz • Ağartma / Pulp,Cellulose • Bleaching		X	
Çökeltilmiş Kalsiyum Karbonat / Precipitated Calcium Carbonate	X	X	X
<b>ZİRAİ GIDA MADDELERİ / AGRICULTURAL FOODSTUFF</b>			
Şeker Pancarı ve Şeker Kamışı • Tavuk ve Hayvan Yemi • Fosfat ve Gübre Sugar Beet and Sugar Cane • Layer and Animal Feed • Phosphate and Fertilizer	X	X	X
Jelatinler / Gelatins		X	
Kalsiyum Magnezyum Katkıları / Calcium Magnesium Additives	X	X	
Un / Flour		X	
Meyve Koruyucusu • Bebek Sütü • Günlük Ürünler / Fruit Protectors • Baby Milk • Daily Stuff			X
Şekerler • Orman Mühendisliği / Candies • Forest Engineering	X	X	
Ağaç ve Bina Dezenfektanı / Tree and Building Disinfectants		X	X
<b>KİMYA ENDÜSTRİSİ / CHEMICAL INDUSTRY</b>			
İlaç Endüstrisi / Pharmaceutical Industry			X
Soda Üretimi / Sodium Carbonate Production	X	X	
Petrokimya / Petrochemistry		X	
Organik ve İnorganik Tuzlar • Tabakhaneler ( Deri Temizleme ) Organic ve Inorganic Salts • Tanneries ( Leather Cleaning )		X	X
Kalsiyum Karbit / Calcium Carbide		X	
PCC / PCC	X	X	X
Diş macunu / Toothpaste			X





## KİREÇ TAŞI

- Beton Agregaları TS 706 EN 12620 standartına uygun
- Tane Büyüklüğü Tayini TS 3530 EN 933-1
- Yassılık İndeksi Tayini TS 9582 EN 933-3
- Yoğunluk Tayini TS EN 1097-6
- Su Emme Tayini TS EN 1097-6
- Rutubet Tayini TS EN 1097-5
- Çok İnce Malzeme Kalitesi Tayini TS EN 933-9

## LIMESTONE

- According to Concrete Aggregate TS 706 EN 12620 standard
- Determination of Particle Size TS 3530 EN 933-1
- Determination of Flatness Index TS 9582 EN 933-3
- Determination of Density TS EN 1097-6
- Determination of Water Absorption TS EN 1097-6
- Determination of Moisture TS EN 1097-5
- Determination of the Quality of Ultrathin Material TS EN 933-9





## Laboratuvarımız bünyesinde

*Within the structure of our laboratory*

### SÖNMEMİŞ KİREÇ VE SÖNMÜŞ KİREÇ / QUICKLIME AND HYDRATED LIME

- Yapı Kireci TS EN 459-1 standartına uygun
- According to Building Lime TS EN 459-1 standard
- Rutubet Tayini TS EN 459-2
- Determination of Moisture TS EN 459-2
- Serbest Su Tayini TS EN 459-2
- Determination of Free Water TS EN 459-2
- Kireç Ebat Analizi Gravimetrik TS EN 459-2
- Lime Dimension Analysis Gravimetric
- Kızdırma Kaybı Tayini (CaO olarak) TS EN 459-2
- Determination of Loss on Ignition (as CaO) TS EN 459-2
- Aktif Kireç Tayini (CaO olarak) TS EN 459-2
- Determination of Active Lime (as CaO) TS EN 459-2
- Serbest Kireç Tayini TS EN 459-2
- Determination of Free Lime TS EN 459-2
- Kalsiyumoksit Tayini (CaO) TS EN 459-2
- Determination of Calcium Oxide (CaO) TS EN 459-2
- Magnezyumoksit Tayini (MgO) TS EN 459-2
- Determination of Magnesium Oxide (MgO) TS EN 459-2
- Hacim Değişmezliği Tayini TS EN 459-2
- Determination of Volume Constancy TS EN 459-2
- Sülfat Tayini (SO<sub>3</sub>) TS EN 459-2
- Determination of Sulphate (SO<sub>3</sub>) TS EN 459-2
- Karbondiyoksit Tayini TS EN 459-2
- Determination of Carbon Dioxide TS EN 459-2 testleri yapılmaktadır.





**TSE TS EN 459-1 BELGESİ**  
TSE TS EN 459-1 CERTIFICATE  
CL-80-S CL-80-Q-RSV-PSV



**TS EN ISO 9001:2015 BELGESİ**  
TS EN ISO 9001:2015 CERTIFICATE



**MARKA TESCİL BELGESİ**  
TRADEMARK REGISTRATION  
CERTIFICATE



**SÖNMÜŞ VE SÖNMEMİŞ KİREÇ  
CE BELGESİ**  
HYDRATED LIME AND QUICKLIME  
CE CERTIFICATE



**CE BELGESİ - BETON AGREGALARI**  
CE CERTIFICATE - CONCRETE  
AGGREGATE



**CE BELGESİ - ASFALT AGREGALARI**  
CE CERTIFICATE - ASPHALT  
AGGREGATE



**MTA KİREÇ TAŞI KİMYASAL ANALİZ  
RAPORU**  
MTA LIMESTONE CHEMICAL  
QUALITY REPORT



**MTA KİREÇ TAŞI PETROGRAFİK  
ANALİZ RAPORU**  
MTA LIMESTONE PETROGRAPHIC  
QUALITY REPORT



**MTA KİREÇ TAŞI RENK  
ANALİZ RAPORU**  
MTA LIMESTONE COLOUR  
QUALITY REPORT



**TSE EN ISO 9001:2015 BELGESİ**  
TSE EN ISO 9001:2015 CERTIFICATE



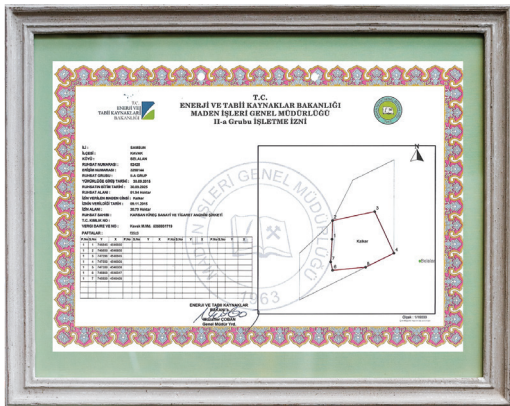
**ÇEVRESEL ETKİ DEĞERLENDİRME BELGESİ**  
ENVIRONMENTAL IMPACT  
ASSESSMENT REPORT



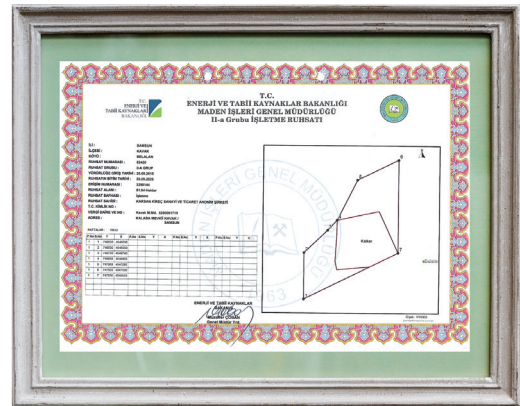
**FABRİKA-1 ÇEVRE İZİN BELGESİ**  
FACTORY-1 ENVIRONMENTAL PERMIT REPORT



**FABRİKA-2 ÇEVRE İZİN BELGESİ**  
FACTORY-2 ENVIRONMENTAL PERMIT REPORT



**KİREÇ TAŞI OCAĞI İŞLETME İZİN BELGESİ**  
LIMESTONE QUARRY OPERATION  
PERMIT REPORT



**KİREÇ TAŞI OCAĞI İŞLETME RUHSATI BELGESİ**  
LIMESTONE QUARRY BUSINESS  
LICENCE REPORT



## **Karsan Kireç Sanayi Ve Ticaret Anonim Şirketi**

### **Fabrika / Factory**

Bahçelievler Mah. Asarcık Sok. No:12  
Kavak / Samsun / TÜRKİYE  
Tel/Phone : + 90 362 741 31 55 - 741 41 91  
Faks/Fax : + 90 362 741 25 75  
Mobil/Mobile: +90 532 213 29 57

### **Kireç Taşı Üretim Tesisleri ve Kireç Fırınları Limestone Production Plants and Lime Kilns**

Belalan Mah. Belalan Sok. No:116  
Kavak / Samsun / TÜRKİYE  
Mobil / Mobile : +90 530 412 46 08

### **Ofis / Office**

Kale Mah. Atatürk Blv. Çenesizler İşh.  
Kat:5 Da.No : 504-505-506-507  
İlkadım / Samsun / TÜRKİYE  
Tel/Phone : + 90 362 431 12 30  
Faks/Fax : + 90 362 432 41 75  
Mobil/Mobile: +90 549 431 12 30

**Web : [www.karsankirec.com.tr](http://www.karsankirec.com.tr)  
E-Posta / E-Mail : [bilgi@karsankirec.com.tr](mailto:bilgi@karsankirec.com.tr)**

