

2021 Sürdürülebilirlik 2022 Raporu



Daha Az Kaynakla
Daha Sağlam Yapılar



Saygıdeğer Paydaşlarımız,

Türk Milleti olarak, 6 Şubat 2023 tarihinde tarihimizin en büyük felaketlerinden birini yaşadık. Kahramanmaraş merkezli, Gaziantep ve çevre illeri etkileyen depremde, değerli çalışma arkadaşlarımız, yakınlarımız ve on binlerce vatandaşımızı kaybettik. Yüreğimizde hissettiğimiz acıyla, kaybettiğimiz her bir vatandaşımız için Allah’tan rahmet diliyor, ailelerine başsağlığı ve sabır temenni ediyoruz.

Sanko Holding ve Gaziantep Ytong olarak, bu zorlu süreçte tüm imkanlarımızı seferber ederek, depremden etkilenen çalışma arkadaşlarımız ve vatandaşlarımız için yardım faaliyetlerini gerçekleştirdik. Önceliğimiz, bu büyük felaketin yaralarını sarmak oldu. Depremzede vatandaşlarımızın hayatlarını normale döndürebilmek adına desteklerimizi sürdürmeye devam ediyoruz.

Bu zorlu günleri birlikte atlatacağımıza olan inancımızla, milletimize geçmiş olsun dileklerimizi iletiyoruz.

Saygılarımızla,

Gaziantep Ytong Sanayi A.Ş.

Rapor Hakkında

Üst Yönetim Mesajı
Yönetim Kurulu Başkanı Mesajı
Genel Müdür'ün Mesajı
Sanko Holding Hakkında
Bir Bakışta Gaziantep Ytong

2 Sürdürülebilirlik Yönetimi

Sürdürülebilirlik Politikası
Sürdürülebilirlik Yaklaşımı
Sürdürülebilirlik Yönetimi
Öncelikli Konular
Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları (Ska)'na Verilen Katkı

4 Verimli Kaynak Kullanımı

Su Yönetimi
Atık Yönetimi
Ham Madde Yönetimi
Tedarik Zinciri Yönetimi

6 Çalışanların Güçlendirilmesi

Fırsat Eşitliği ve Çeşitlilik
Yetenek Yönetimi

8 Paydaş İlişkileri

Paydaş İletişimi
Toplumsal Yatırım Programları

1 Kurumsal Profil

Gaziantep Ytong Hakkında
Kilometre Taşları
Vizyon, Misyon ve Değerler

3 İklim Değişikliği ile Mücadele ve Uyum

Enerji ve Emisyon Yönetimi
Biyçeşitlilik

5 Kaliteli Ürün ve Hizmetler

Sürdürülebilir Şehirler ve İnşaat
Kalite Yaklaşımı ve Entegre
Yönetim Sistemi
Dijitalleşme ve Süreç Verimliliği

7 İş Sağlığı ve Güvenliği

İş Sağlığı ve Güvenliği

9 Ekler

Sürdürülebilirlik Hedefleri
GRI İçerik Endeksi



Rapor Hakkında

Gaziantep Ytong olarak, faaliyetlerimizin çevresel, sosyal ve ekonomik etkilerini içeren ilk sürdürülebilirlik raporumuzu paylaşmaktan gurur duyuyoruz. Bu rapor sürdürülebilirlik vizyonumuz ile ekonomik, sosyal ve çevresel alanlarda nasıl değer yarattığımızı göstermektedir. Raporumuz, şeffaflık ilkesi doğrultusunda tüm paydaşlarımızın bilgisine sunulmuştur.

Bu rapor, Küresel Raporlama İnisiyatifi'ne (GRI) uygun olarak hazırlanmıştır. Gaziantep Ytong'un 2021-2022 yıllarında gerçekleştirdiği faaliyetlerini ve sürdürülebilirlik performansını içermektedir. Rapor içeriği, rehberde açıklanan ve başta önceliklendirme ilkesi olmak üzere içerik belirlemeye ilişkin yöntemlere göre hazırlanmıştır. Raporda, paydaşlarımızla sürdürülebilirlik vizyonumuzu, stratejimizi, hedeflerimizi ve uygulamalarımızı açık, şeffaf, güvenilir ve tutarlı bir şekilde paylaşmaktayız.

Sanko Holding'in bir üyesi olarak, değer zincirimizdeki tüm paydaşların değişen talep ve gereksinimlerine uyum sağlamak için stratejik ve sürdürülebilir bir performans sergilemeyi amaçlamaktayız.

Raporumuzun içeriği hakkında paydaşlarımızın görüşlerine büyük önem vermekte ve bunları sürekli iyileştirme çabamızın bir parçası olarak görmekteyiz.

Raporumuzla ilgili herhangi bir soru, yorum veya öneriniz için lütfen gytong@sanko.com.tr adresinden bize ulaşabilirsiniz.

Yayınlanma Tarihi ve Sıklığı

Aralık 2023 - İki yılda bir yayınlanır.

İletişim

Adres : 3.Organize Sanayi Bölgesi
Başpınar 27120 GAZİANTEP
Telefon : +90 342 211 57 00
Fax : +90 342 337 90 28 - 29
E-posta : gytong@sanko.com.tr

Yönetim Kurulu Başkanı Mesajı



Değerli Paydaşlarımız,

Sanko Holding olarak; hızla değişen dünyada tüm şirketlerimizi iyi bir gelecek için hazırlamak üzere, gerekli dönüşümleri hayata geçiriyoruz. Sürdürülebilir ekonomik büyümenin, şirketlerimizi daha dirençli ve çevik yapılara dönüştüreceğine inanıyoruz. Bu doğrultuda, tüm süreçlerimizi yenilikçi ve çevreci bir bakış açısıyla gözden geçiriyoruz.

Gaziantep Ytong olarak bu yıl ilk kez yayınladığımız sürdürülebilirlik raporumuzda, vizyonumuz ve gelecek hedeflerimiz ile sürdürülebilirlik kapsamında yaptığımız çalışmalar ve performans sonuçlarımızı siz değerli paydaşlarımıza sunuyoruz. Bu zorlu süreçte sürdürülebilirlik yolculuğumuza destek veren başta çalışma arkadaşlarımız olmak üzere tüm paydaşlarımıza şükranlarımı sunuyorum.

**“Sürdürülebilir ekonomik büyümenin,
şirketlerimizi daha dirençli ve çevik yapılara
dönüştüreceğine inanıyoruz.”**

Sürdürülebilir inşaatın en temel malzemelerinden biri olan gazbeton; doğal ısı yalıtımı sayesinde, bugünün ve geleceğin ürünü olarak, her zaman hayatımızda olacaktır.

Gazbeton üretirken, kaynaklarımızı etkili ve verimli kullanmak odak noktamızdır. İnsan ve çevre odaklı projelerle, Sanko Holding'in sürdürülebilirlik değerlerine uygun şekilde ilerliyoruz. Bu dönemin zorlu koşullarına rağmen, özveriyle çalışan tüm çalışma arkadaşlarımızın, sürdürülebilirlik yolculuğumuzda, hedeflerimize ulaşmamızda büyük katkısı vardır.

İş ortaklarımıza, müşterilerimize, tedarikçilerimize, bize destek olan herkese, en samimi şükranlarımızı sunuyor, hep birlikte daha nice başarılarla imza atacağımıza yürekle inanıyoruz.

Gaziantep Ytong olarak, 2023 yılında yaşadığımız asrın en büyük deprem felaketinin ülkemizde yarattığı acı ve yıkımı derinden hissediyoruz. Yaşadığımız bu zor günlerde, deprem bölgesindeki hayatın normalleşmesi adına, milletimizin her zaman yanında yer alarak yaşanan bu acılara ortak oluyoruz. Bu felaketin ardından, depremedelerle dayanışma göstermek, toplumsal sorumluluğumuzu yerine getirmek ve etkilenen bölgelerdeki vatandaşlarımıza yardımcı olmak için elimizden geleni yapmaya devam edeceğiz.

Milletimizin gücüne inanarak, birlikte daha güçlü bir gelecek inşa etmek için el birliğiyle çaba harcayacağımıza dair kararlılığımızı yineliyoruz.

Saygılarımızla,

Mustafa Gökhan GÜNBULUT

Yönetim Kurulu Başkanı

Genel Müdür Mesajı



Değerli Paydaşlarımız,

Gaziantep YTONG A.Ş. olarak, 25 yılı aşkın tecrübemizle, sektörde gazbetona adını veren Ytong'u üretmekten gurur duyuyoruz. Ytong; hafiflik, deprem dayanımı, yangın güvenliği, üstün ısı yalıtımı, kolay işlenebilirlik ve çevre dostu olma özellikleriyle, güvenli ve modern yapılaşmaya yön veren bir yapı malzemesidir.

Ytong, Almanya'da bulunan Ar-Ge laboratuvarlarında sürekli geliştirilen bir teknolojidir. Biz de tüm dünyada olduğu gibi, ülkemizde de bu gelişmeleri yakından takip ederek, ürünlerimizi ve hizmetlerimizi yenilikçi bir şekilde sunmaya gayret ediyoruz.

Her zaman tercih edilen marka olmamızı, sürdürülebilir ve kaliteli ürünlerimize, müşteri odaklı hizmet anlayışımıza, çalışanlarımızın profesyonel katkısına, kendisine güvenen müşterilerimize ve yetkili satıcılarımızın desteğine borçluyuz. Bu başarıyı, siz değerli paydaşlarımızla paylaşmak için, tüm faaliyetlerimizi sürdürülebilirlik ekseninde birleştirerek Gaziantep Ytong Sanayi A.Ş. 2021 ve 2022 yılları Sürdürülebilirlik Raporunu hazırladık.

Ytong, gazbetona adını veren, sürdürülebilir ve güvenli bir yapı malzemesidir.

Raporda, 2021 ve 2022 yıllarında gerçekleştirdiğimiz faaliyetlerimizin, çevresel, ekonomik ve sosyal boyutlarını, şeffaf ve objektif bir şekilde sunuyoruz. Raporumuz, GRI Standardına uygun şekilde hazırlanmıştır.

2022 yılında, Gaziantep YTONG A.Ş. bünyesinde, Ytong ürünleri ile bütünleşmiş alternatif çözümler oluşturacak MasterKim Yapı Kimyasalları, yapıda ihtiyaç duyulabilecek tüm konularda uygun çözümler sunan geniş ürün yelpazesine sahip bir tesis olarak hizmet vermeye devam etmektedir. MasterKim Yapı Kimyasalları, Ytong'un kalitesini ve güvenilirliğini yansıtan bir marka olarak, sektördeki yerini sağlamlaştırmıştır.

Şirketimiz, sürdürülebilirlik çabalarını daha da ileri taşıma ve çevresel etkilerini azaltma amacıyla önemli bir adım atmıştır. Bu çerçevede, 2023 yılında ISO 50001 Enerji Yönetim Belgesi'ni almak için çalışmaları başlattık.

ISO 50001 Belgesi, enerji yönetim sistemimizi uluslararası standartlara uygun bir şekilde yapılandırılmamıza ve sürekli iyileştirme çabalarımızı somutlaştırmamıza olanak tanıyacaktır. Ayrıca, sürdürülebilirlik taahhütlerimizi güçlendirmek adına atacağımız adımları belirleme konusunda da bize yol gösterecektir.

2023 yılında, Gaziantep YTONG olarak, sürdürülebilir bir gelecek için, üretim sürecimizi iyileştirmeye, karbon ayak izimizi azaltmaya, atık yönetimi ve geri dönüşüm konusunda hassas davranmaya, yenilenebilir enerji kaynaklarından faydalanmaya, sosyal sorumluluk projelerini yürütmeye ve eğitim faaliyetleri düzenlemeye ve bu çalışmalarımızın sonuçlarını, siz değerli paydaşlarımızla paylaşmaya devam edeceğiz.

Sürdürülebilirlik raporumuzu okurken, bizimle aynı vizyonu paylaştığınızı umuyoruz. Sürdürülebilir bir dünya için, hep birlikte çalışmaya devam edeceğimize inanıyoruz.

Saygılarımızla,

Cengizhan AÇIK
Genel Müdür

SANKO Holding Hakkında

SANKO Holding, 1904 yılında Sani Konukoğlu'nun kurduğu dokuma tezgâhları ile temelleri atılan bir şirketler grubudur. 120 yıla yaklaşan yolculuğu boyunca Anadolu sanayileşmesinin öncülerinden olmuştur.

1996 yılında SANKO Holding çatısı altında yapılandırılan Grup, başta amiral gemisi konumundaki tekstil sektöründe olmak üzere Türkiye'de ve global arenada pek çok alanda liderliğini sürdürmekte, aynı zamanda Türkiye'nin en büyük yenilenebilir enerji, çimento ve ambalaj üreticileri arasında yer almaktadır.

SANKO Holding; tekstil, ambalaj, çimento ve yapı, enerji, inşaat ve gayrimenkul sektörlerinde gerçekleştirdiği stratejik yatırımları; eğitim, kültür-sanat ve sağlık alanlarında yürüttüğü sosyal sorumluluk projeleriyle güçlü bir konuma sahiptir.

Şirketlerinin dünyanın birçok noktasında bulunan irtibat ofisleri ile 100'ün üzerinde ülkeye ihracat gerçekleştiren SANKO Holding, 11 farklı sektörde faaliyet gösteren şirketleriyle Türkiye ekonomisine ve istihdamına katkı sağlamaktadır.

Grup bugüne kadar üçü fakülte binası olmak üzere 22 okul yaptırmış, 17 cami inşa ettirmiş, sağlık eğitiminde kalitenin yükseltilmesi amacıyla SANKO Üniversitesi'ni kurmuştur. SANKO Holding, ülkemize ve topluma karşı duyduğu güçlü sorumluluk hissiyle eğitim, sağlık ve kültür-sanat alanlarında yaptığı yatırımlar ve yürüttüğü çalışmalarla toplumsal gelişime katkıda bulunmaktadır.

**1904**

Kuruluş Yılı

14 bin

Kişiye İstihdam

11 Sektörde

Faaliyet

100+ Ülkeye

İhracat

Bir Bakışta Gaziantep Ytong



Kuruluşundan itibaren **7 milyon m³** üretim ile

600 bin konutun yalıtımına katkı sağlanmıştır.

% 88,75

Sanko Holding ortaklığı

%11,25

Türk Ytong

120 kişilik

Deneyimli, alanında uzman insan kaynağı

250+

Yerel Tedarikçi Sayısı

Kurumsal Profil

“Sürdürülebilir bir dünya inşa ediyoruz.”

GAZİANTEP YTONG HAKKINDA

Sanko Holding'in yabancı sermaye ortaklığı yaptığı ilk kuruluş olan Gaziantep Ytong, 1997 yılında, Alman Ytong Holding International ve Sanko Holding ortaklığında kurulmuştur.

“Ytong, Türkiye'yi gazbeton yapı malzemesi ile tanıştırmış ve sektörde birçok ilke imza atarak Türk inşaat sektörünün modern bir anlayışla ilerlemesine öncülük etmiştir.”

Gaziantep Ytong, Gazbeton sektörüne adını veren Ytong'un üretimi için, Sanko Holding'in bir iştiraki olarak 1997 yılında kurulmuştur. Gaziantep'te 65.000 m² alanda faaliyet gösteren Gaziantep Ytong, Ytong'un Türkiye'deki 6 tesisinden biridir.

2022 yılında, Gaziantep YTONG A.Ş. bünyesinde, Ytong ürünleri ile bütünleşmiş alternatif çözümler oluşturacak MasterKim Yapı Kimyasalları, yapıda ihtiyaç duyulabilecek tüm konularda uygun çözümler sunan geniş ürün yelpazesine sahip bir tesis olarak hizmet vermeye devam etmektedir. MasterKim Yapı Kimyasalları, Ytong'un kalitesini ve güvenilirliğini yansıtan bir marka olarak, sektördeki yerini sağlamlaştırmıştır.

Modern çağın yapı malzemesinde bulunması gereken özellikleri taşıyan ürünler üreten Gaziantep Ytong'un kapasitesi blok malzeme olarak yılda 400.000 m³'tür. TS EN ISO 9001 Kalite Yönetim Sistemi Belgesi, TS EN ISO

45001 İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetim Sistemi Belgesi, TS EN ISO 14001 Çevre Yönetim Sistemi Belgesi, TS EN ISO 27001 Bilgi Güvenliği Yönetim Sistemi Belgesi ve CE belgesi sahibi olan Gaziantep Ytong Türkiye gazbeton üretim kapasitesinin %5,5 ini karşılamaktadır.

Gaziantep Ytong, üretimini yaptığı gazbeton ürününün iç piyasa satışının yanı sıra Kıbrıs, Irak ve Suriye'ye ihracatını da gerçekleştirmektedir.

2021-2022 yıllarında sektörde %27 oranında bir daralma yaşanmıştır. Kıbrıs piyasasında pandemi nedeniyle daralma görülürken, Suriye pazarında güvenlik sorunu ve inşaat yatırımlarının durması nedeniyle satış yapılamamıştır. Irak pazarında ise bölgesel malzeme giriş yasakları ve pazar daralması nedeniyle satışlar düşük kalmıştır.

Gaziantep Ytong, 25 yılı aşkın tecrübesiyle, gazbeton sektöründe tercih edilen bir marka olmuştur. Şirket bu başarısını, kaliteli ve sürdürülebilir ürünlerine, müşteri odaklı hizmet anlayışına, çalışanlarının profesyonel katkısına, kendisine güvenen müşterilerinin desteğine borçludur.

“Ytong, gazbetonla inşa edilen çağdaş yapı sistemlerinin simgesi olan, tüm dünyada değişmeyen ve güvenilen bir markadır. Ytong Dünya'nın birçok ülkesindeki fabrikalarıyla, en yüksek gazbeton üretim hacmine sahip en yaygın duvar malzemesidir.”

Kilometre Taşları



1997 Gaziantep Ytong Sanayi A.Ş Alman Ytong International lisansı ile kurulmuştur.

1998 Tesis montajının tamamlanmasının ardından 270.000 m³/yıl Ytong blok ve örgü tutkalı üretimine başlamıştır.

2006 Yıllık üretim kapasitesi 300.000 m³'e ulaşmıştır.

2008 Bölgenin lento, çatı-döşeme plağı ve yatay düşey duvar ihtiyacını karşılamak üzere donatılı üretimine başlamıştır.

2009 Ytong, "Yüzyılın Markaları" arasında yer almıştır. (Dr. Florian Langenscheidt tarafından yayınlanan, Almanya kökenli, en tanınmış ve en iyi markaları içeren 'Yüzyılın Markaları' isimli eser)

2011 Yıllık Ytong üretim kapasitesi 400.000 m³'e ulaşmıştır.

2011 Gaziantep Ytong Sanayi A.Ş ve Alman cephe kaplama malzemeleri üreticisi Alsecco GmbH arasında yapılan anlaşma ile Alsecco Hazır Sıva üretilmeye başlanmıştır.

2012 Masterkim yapı kimyasalları tesisi montajı tamamlandıktan sonra ısı yalıtım sıvası, hazır iç-dış sıva, tamir harcı, yüzey sertleştirici, sıvı malzemeler ve ısı yalıtım levha yapıştırıcı üretimine başlamıştır.

2019 Donatılı gazbeton üretimine başlanmıştır

2022 Üretim tesislerinin çatılarına Güneş Enerjisi Panelleri devreye alınmıştır.

Gaziantep Ytong Sanayi A.Ş dinamik yapısı, değişime ve gelişime açık yönetim anlayışı, inovatif düşünme yeteneği ile yatırımlarına devam etmektedir.

Vizyon, Misyon ve Değerler

Vizyonumuz

İnşaat sektöründe; insana ve çevreye saygımızla, sürekli gelişim ve değişim anlayışımızla, ürün ve hizmet kalitemizle, sürdürülebilir bir gelecek için, örnek bir kuruluş olarak liderliğimizi sürdürmektir.

Misyonumuz

Ulusal ve uluslararası deneyimlerimiz ile kalite ve hizmet anlayışımızı sürekli geliştirerek, çağdaş ve sürdürülebilir yapılaşmaya öncülük ederek, çevreye, topluma ve ülke ekonomisine sağladığımız katkıyı yükseltmektir.

Değerlerimiz:

Gaziantep Ytong olarak; tüm faaliyetlerimizde, çevre ve topluma olan sorumluluğumuzun bilinci ile değerlerimizi benimsiyor ve uyguluyoruz:

Kaynakları verimli kullanmak:

Kaynaklarımızı; çevreye ve topluma zarar vermeden, etkin ve verimli bir şekilde kullanmak, israfı önlemek, maliyetleri düşürmek, rekabet gücümüzü artırmak.

Verimli ve kaliteli üretim yapmak:

Üretim sürecimizi sürekli iyileştirmek, karbon ayak izimizi azaltmak, atık yönetimi ve geri dönüşüm konusunda hassas davranmak, yenilenebilir enerji kaynaklarından faydalanmak, ürünlerimizin kalitesini ve performansını artırmak, uluslararası standartlara uygun şekilde üretim yapmak.

Tedarikçilerimizi sistemimizin bir parçası ve iş ortağı olarak benimsemek: Tedarikçilerimizi, işimizin ayrılmaz bir parçası ve iş ortağımız olarak görmek, onlarla karşılıklı güven, saygı ve yarar temelinde bir ilişki kurmak, onlara kalite ve sürdürülebilirlik konusunda rehberlik etmek, onların performanslarını izlemek ve geliştirmek.

Kalite Yönetim Sistemi'ni sürekli iyileştirmek, geliştirmek ve Toplam Kalite Yönetim anlayışını benimsemek:

Kalite Yönetim Sistemimizi, uluslararası standartlara uygun şekilde, sürekli iyileştirmek, geliştirmek ve uygulamak, Toplam Kalite Yönetim anlayışını benimsemek, kalite kültürünü tüm çalışanlarımıza ve paydaşlarımıza yaymak, kalite hedeflerimizi belirlemek, izlemek ve değerlendirmek.

Müşteri memnuniyetini sağlamak:

Müşterilerimize, ihtiyaç ve beklentilerine uygun, kaliteli, yenilikçi ve sürdürülebilir ürünler ve hizmetler sunmak, onların memnuniyetini ve sadakatini kazanmak, onlarla uzun vadeli ve güvenilir bir ilişki kurmak.

Çalışanlarımızın katılımını, eğitimini ve motivasyonunu artırmak:

Çalışanlarımızı şirketimizin en değerli varlığı olarak görmek, çalışan katılımını, eğitimini ve motivasyonunu sağlamak, güvenli, sağlıklı, adil ve saygın bir çalışma ortamı sunmak, kişisel ve mesleki gelişimlerine destek olmak, fikir ve önerilerini dinlemek ve değerlendirmek.

“Gaziantep Ytong olarak, bu değerlerle, sürdürülebilir bir gelecek için, hep birlikte çalışan bir aileyiz.”

SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK YÖNETİMİ

Gaz Betonumuzda Sürdürülebilirlik Var



Sürdürülebilirlik Politikası

Gaziantep Ytong Sürdürülebilirlik Politikası

Gaziantep Ytong sorumluluklarının sadece ana iş kolundaki operasyonları tamamlamakla sınırlı olmadığını farkındadır. Bu farkındalık doğrultusunda Şirket, sorumluluklarını daha geniş bir perspektifte tanımlayarak sürdürülebilirlik ilkeleri paralelinde çalışmakta ve bu ilkeler dışına çıkmayacağı konusunda tüm paydaşlarına taahhütte bulunmaktadır.



Gaziantep Ytong; çevresel, sosyal ve yönetim çerçevesi kapsamındaki sürdürülebilirlik ilkelerini aşağıdaki gibi belirlemiştir.

Çevresel:

- Çevre yönetim sistemi şartlarına uymayı, sürekli iyileştirmek için bilgi ve kaynak sağlamayı,
- Çevre yönetim sistemleri ve faaliyetleri kapsamında uygulanabilir yasal mevzuata, ulusal/uluslararası standartlara ve sektöre özgü kurallara uymayı,
- Faaliyetlerini çevre ve insan sağlığı açısından herhangi bir risk ve tehlike yaratmayacak şekilde yürütmeyi,
- Tesislerini çevrenin korunması ve atıkların azaltılması ve/veya yeniden kullanılmasına yönelik olarak tasarlamayı, çalıştırmayı ve geliştirmeyi,
- **“Yeşil bir Dünya için; bilinçli tüket, güvenli üret”** sloganı ile kaynaklarımızı verimli kullanmayı, enerji verimli ürünler satın almayı ve en ekonomik şekilde kullanmayı,

Sosyal:

- İnsan Hakları Beyannamesi'nde yer alan hakların korunmasına destek olmak ve saygı göstermeyi,
- İnsan hakları ihlallerine müsaade etmeyen bir çalışma iklimi yaratmayı,
- Çalışanların sendikal haklarına saygı göstermeyi,
- ILO sözleşmelerinde yer aldığı şekilde; her türlü zorla, ve zorunlu işgücünün ortadan kaldırılmasına uygun hareket etmeyi,
- Çocuk işçiliğine karşı durmayı,
- Tüm insan kaynakları uygulamalarında ayrımcılığa izin vermemeyi,
- İş-özel yaşam dengesini gözetmeyi,
- Sosyal Sorumluluk projeleri ile SANKO Vakfı tarafından tanımlanan politika ve sistematik kapsamında hayata geçirmeyi,
- Tüm paydaşların mülkiyet haklarına saygı duymayı,
- İçinde bulunulan bölge halkına karşı sorumlulukla hareket etmek, ortak iletişim platformlarında görüş ve önerilerini dinlemeyi,

Yönetişim:

Tüm süreçlerinde, karar alma ve kaynakları sağlarken;

- Dürüstlük,
- Objektiflik,
- Adil davranma,

- Tarafsızlık,
 - Şeffaflık,
 - Hesap verebilirlik
- ilkelerine uygun hareket etmeyi taahhüt ederiz.



Sürdürülebilirlik Yaklaşımı

Gaziantep YTONG olarak; sadece finansal başarıyı değil, aynı zamanda sürdürülebilir değer yaratmayı da hedeflemekteyiz. Yönetim anlayışımızın temelinde; tüm paydaşlarımız için güvenilir, itibarlı, kaynak verimliliğine önem veren ve çevresel etkisini en aza indiren bir şirket olmak yatmaktadır. Bu sayede, küresel koşullara uyum sağlamayı ve tüm paydaşlarımız için sürdürülebilir değer yaratmayı amaçlamaktayız.

Gaziantep Ytong olarak, çevresel, sosyal ve ekonomik olmak üzere, tüm boyutlarıyla ele aldığımız sürdürülebilirlik yaklaşımımız kapsamında tüm faaliyetlerimizde gelecek kuşaklara olan sorumluluğumuzun bilinciyle hareket etmekteyiz. İnşaat sektörünün önemli bir sera gazı kaynağı olduğunun ve sürdürülebilirlik alanındaki küresel eğilimlerin, değer döngüsüne bütünsel bir bakış açısıyla yaklaşmamız gerektirdiğinin farkındayız. Düşük emisyonlu üretim hedefine ulaşmak için stratejik ve somut adımlar atmamız gerekmektedir. Sürdürülebilirliği iş stratejilerimize ve yeni iş modellerimize entegre ederek, kısa ve orta vadede pek çok fayda elde edebileceğimiz gibi, uzun vadede de rekabet gücümüzü artırabiliriz.

Son yıllarda Gaziantep Ytong, sadece bir yapı ve yalıtım malzemesi üreticisi olmaktan çıkarak, müşteri odaklı bir çözüm sağlayıcı haline gelmiştir. Konut ve ticari binalar için enerji verimli, uygun fiyatlı ve sürdürülebilir çözümler sunarak, daha sürdürülebilir bir inşaat sektörüne katkıda bulunmaktayız. Proseslerimizi, sürdürülebilir üretim anlayışı çerçevesinde gözden geçirilerek, daha az enerji, ham madde ve doğal kaynak kullanımı anlayışı ile yürütmekteyiz.

Sürdürülebilirlik alanındaki tüm karar ve çalışmalarımızı ulusal ve uluslararası normlara uygun şekilde performans göstergeleri (KPI) doğrultusunda değerlendirmekteyiz. Sürdürülebilir Kalkınma Amaçlarını desteklemekte ve bu Amaçlarla örtüşen projeler geliştirmekteyiz. Sürdürülebilirlik yaklaşımımız işimizin ana odağında yer almakta ve bu bakış açısıyla, sadece kendi operasyonlarımızın değil paydaşlarımızın da çevresel ve sosyal konulardaki etkilerini değerlendirmekte, gelişimlerine katkıda bulunmaktayız.

Gaziantep Ytong tarafından sürdürülebilirlik yol haritası çerçevesinde belirlenen 5 odak alan aşağıda yer almaktadır:



Sürdürülebilirlik Yönetimi

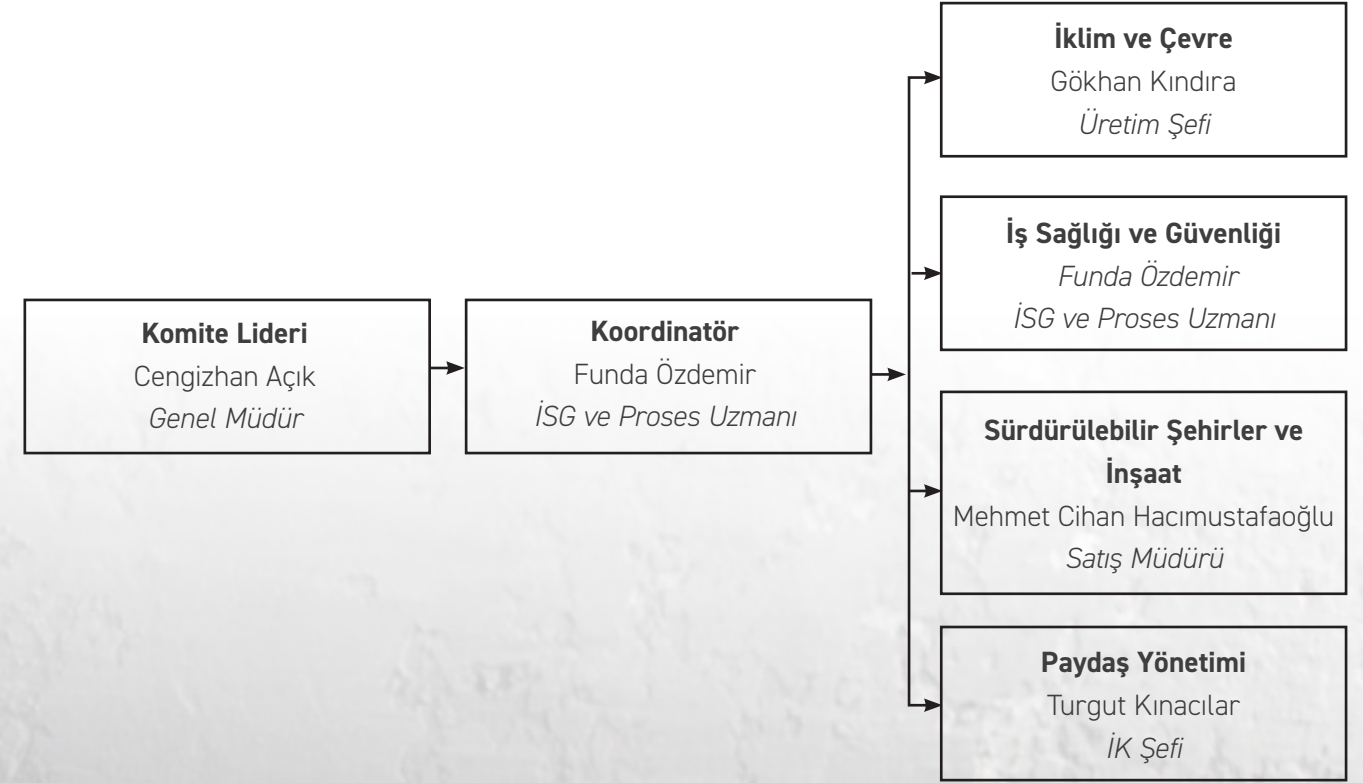
Gaziantep Ytong, sürdürülebilirlik başlığı altındaki tüm çalışmalarını çok katımlı, ortak karar alınan bir yapı ile yönetmektedir. Gaziantep Ytong'un sürdürülebilirlik stratejisi, küresel iklim değişikliği kaynaklı olumsuzlukları en aza indirmek, iş sağlığı ve güvenliğinde lider bir şirket olmak, çalışanların gelişimini desteklemek ve tüm paydaşları için değer yaratmak üzerine kuruludur.

Gaziantep Ytong, 2020 yılında başlattığı sürdürülebilirlik çalışmaları kapsamında, yüksek katımlı eğitimler ve değerlendirme toplantıları düzenlemiş, çeşitli anket sonuçlarıyla birçok hedef belirlemiş ve sürdürülebilirlik stratejisini belirlemiştir.

Sürdürülebilirlik Komitesi, Gaziantep Ytong yöneticilerinin yer aldığı bir komitedir. Komite, belirlenen sürdürülebilirlik stratejisinin Grup çapında uygulanmasından ve odaklanılan alanların tüm iş süreçlerine yansıtılmasından sorumludur. Ayrıca, sürdürülebilirliğe ilişkin ulusal ve uluslararası uygulamaları takip ederek bu alanda yürütülebilecek faaliyetleri planlamak, çalışanların sürdürülebilirlik hedeflerini içselleştirmeleri ve bu çerçevede hareket etmeleri konusunda yol göstermek, Sürdürülebilirlik Komitesi'nin görevleri arasında yer almaktadır.

Gaziantep Ytong, ürettiği ürünlerin çevresel etkisini en aza indirerek sürdürülebilir yaşama katkı sağlamak amacıyla, doğrudan ve dolaylı çevresel ve sosyal etkilerini ölçmek ve yönetmek için gerekli altyapıyı da oluşturmuştur.

Sürdürülebilirlik Komitesi



Öncelikli Konular

Gaziantep Ytong, sürdürülebilirlik konusunda iç ve dış paydaşlarının görüşlerine önem vererek öncelikli konularını belirleyebilmek, sürdürülebilirlik hedeflerini ortaya koymak, paydaş isteklerini değerlendirmek ve gelecek dönemde yapılacak çalışmalar ve kurumsal sürdürülebilirlik imajının nasıl oluşturulması gerektiği hakkında fikir edinmek amacıyla önceliklendirme çalışmasını yürütmüştür.

Sürdürülebilirlik raporlama sürecinde, GRI Standardına uygun olarak gerçekleştirilen paydaş ve önceliklendirme analizi çalışmalarıyla çevresel, sosyal ve ekonomik açıdan öncelikli konular tespit edilmiştir. Yapılan çalışmalar neticesinde 6 ana başlık ve 14 alt başlıktan oluşan öncelikli konu listesi belirlenmiştir.

Belirlenen sürdürülebilirlik konuları çerçevesinde hem iç hem de dış paydaşlarla hangi konuların sürdürülebilirlik performansını en çok etkilediğini ve bu nedenle en yüksek önceliğe sahip olması gerektiğini analiz etmek için paydaşlarla anket çalışması gerçekleştirilmiştir. İç paydaş ve dış paydaşlardan anket yoluyla geri bildirimler toplanmıştır. Gaziantep Ytong'un üst yönetim görüşleri, Birleşmiş Milletler Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları, küresel ve sektörel trendler dikkate alınarak; risk ve fırsatların değerlendirilmesiyle sürdürülebilirlik öncelikleri matrisi tamamlanmıştır.

Gaziantep Ytong, sürdürülebilirlik raporlaması için paydaşlarının görüşlerini alarak, çevresel, sosyal ve ekonomik açıdan öncelikli konuları belirlemiş ve bu konularda risk ve fırsat değerlendirmesi gerçekleştirmiştir.

“Gaziantep Ytong, teknolojik gelişmeleri yakından takip ederek iş süreçlerine entegre etmeyi, müşteri odaklı çözümlerle büyümeyi, çevreyi ve insanı koruyarak döngüsel ekonomiye katkı sağlamayı öncelikleri arasında görmektedir.”

YTONG Önceliklendirme Analizi

YTONG Operasyonu Üzerindeki Öncelikli Konular	Paydaş Değerlendirmeleri ve Karar Almaları Üzerindeki Etki Boyutu					
	İklim Değişikliği ile Mücadele ve Uyum		Verimli Kaynak Kullanımı ve Döngüsellik		İş Sağlığı ve Güvenliği	

İklim değişikliği ile mücadele ve uyum	Verimli kaynak kullanımı ve döngüsellik	Kaliteli ürün ve hizmetler	Çalışanların güçlendirilmesi	İş Sağlığı ve Güvenliği	Paydaş ilişkileri
 İklim Değişikliği Enerji ve Karbon Yönetimi Biyoçeşitlilik	 Su Yönetimi Atık Yönetimi Ham Madde Yönetimi Tedarik Zinciri Yönetimi	 Sürdürülebilir Şehirler ve İnşaat Dijitalleşme ve Süreç Verimliliği	 Yetenek Yönetimi Fırsat Eşitliği ve Çeşitlilik	 İş Sağlığı ve Güvenliği	 Paydaş İletişimi Toplumsal Yatırım Programları

Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları'na Verilen Katkı

Sağlık ve Kaliteli Yaşamı

İş sağlığı ve güvenliğini en yüksek öncelikli konu olarak görmekte ve yönetmekteyiz. Çalışanların sağlığını korumak için gerekli ekipmanları sağlamakta ve kapsamlı eğitim programları ile proaktif bir yönetim anlayışı benimsemekteyiz. Bu amaç doğrultusunda, çalışanlarımızın iş sağlığı ve güvenliği için gerekli olan tüm önlemler alınmaktadır.

3 SAĞLIK VE
KALİTELİ YAŞAM



Nitelikli Eğitim

Çalışanlarımıza yönelik gelişim faaliyetleriyle mesleki eğitim ve yaşam boyu öğrenme imkanlarına ulaşmalarını sağlamaktayız. Eğitim alanındaki toplumsal sorumluluk yatırımlarımız ile ülkemizin eğitim kalitesine katkıda bulunmaktayız. Çalışanlarımızın ve paydaşlarımızın yaşamlarını zenginleştirmek adına, eğitim ve gelişim fırsatları sunmakta, onların sürdürülebilir bir dünyada aktif roller almasını teşvik etmekteyiz.

4 NİTELİKLİ
EĞİTİM



Erişilebilir ve Temiz Enerji

Yenilenebilir enerji kaynaklarına yatırım yapmakta, üretim süreçlerinde enerji verimliliği ve enerji kayıplarını önleyici sistemler geliştirmekteyiz. Sektördeki yenilikleri ve teknolojik gelişmeleri yakından takip etmekte, yenilenebilir enerji kullanımını arttırmayı hedeflemekteyiz.

7 ERİŞİLEBİLİR VE
TEMİZ ENERJİ



İnsana Yakışır İş ve Ekonomik Büyüme

Çalışanlarımıza hak ettikleri çalışma koşullarını sağlamak amacıyla uluslararası standartları uygulamakta, satın alma prosedürlerimizde çocuk işçi ve zorla işçi çalıştırılmaması ile adil çalışma koşullarının sağlanması konularını esas almaktayız. Üstün iş ahlakı ve dürüst çalışma ilkelerine uymak, yasalara ve ahlak kurallarına daima riayet etmekteyiz.

8 İNSANA YAKIŞIR
İŞ VE EKONOMİK
BÜYÜME



Sürdürülebilir Şehirler ve Topluluklar

İnşaat sektörünün sürdürülebilir kalkınmaya en önemli katkısı, yaşam alanlarının sürdürülebilirliğini sağlayacak ürün ve çözümler sunmasıdır. Bu kapsamda inovasyon çalışmaları ile ürünlerimizin çevresel etkilerini düşürmek için çalışmaktayız.

11 SÜRDÜRÜLEBİLİR
ŞEHİRLER VE
TOPLULUKLAR



Sorumlu Üretim ve Tüketim

Üretimimiz için gereken ham maddelerin sürdürülebilir bir şekilde temin edilmesi ve işlenmesi aşamasında geri dönüştürülebilir tüm atıkları, prosesin bir girdisi haline getirerek kullanmakta ve sıfır atık hedefine ulaşmak için çalışmaktayız. Ham maddelerin ve ürünlerin tedarik zinciri boyunca sürdürülebilirlik kriterlerine uygun olarak yönetilmesi ve sürdürülebilirlik performansımızı artırmak için çalışmalar yürütmekteyiz.

12 SORUMLU ÜRETİM
VE TÜKETİM



İklim Eylemi

Üretimimiz kaynaklı oluşan karbon emisyonlarını azaltmak için önlemler almakta ve enerji verimliliğini artırıp, yenilenebilir enerji kaynaklarına ve çevre dostu teknolojilere yatırım yaparak karbon ayak izimizi küçültmek için çalışmalar yapmaktayız.

13 İKLİM
EYLEMİ



İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ İLE MÜCADELE VE UYUM

Yapılar için Doğru Seçim Dünya için Bilinçli Tercih

İklim Değişikliği ile Mücadele ve Uyum

SKA 13 İklim Eylemi, iklim değişikliğine yönelik önlemlerin ulusal politikalara, stratejilere ve planlama süreçlerine dahil edilmesi gerektiğini belirtmektedir. Dünya Ekonomik Forumu'nun 2022 Küresel Risk Raporu'nda da öngörüldüğü gibi, iklim değişikliğiyle bağlantılı çevresel riskler hem etki hem olasılık açısından ekonomiyi etkileyen en önemli 10 risk içinde ilk sıralarda yer almaktadır.

Bu kapsamda tüm dünya iklim krizine karşı mücadele verirken, 2021'de küresel ölçekte önemli adımlar atıldı. Birleşmiş Milletler İklim Değişikliği Konferansı (COP26)'da iş dünyasının iklim değişikliği ile mücadelede ve düşük karbonlu sistemlere geçiş sürecinde daha çok söz sahibi olması gerektiği konusunda önemli bir kırılma anı olarak kaydedilmiştir.

Türkiye'nin Ekim 2021 tarihinde imzaladığı Paris Anlaşması'na göre çevresel, toplumsal ve ekonomik olumsuz etkinin önüne geçmek için küresel sıcaklık artışının 1,5°C ile sınırlandırılması gerekmektedir. Bu amaçla, başta Avrupa Birliği ülkeleri olmak üzere pek çok ülke ve şirket sera gazı emisyonları konusunda net sıfır hedeflerini açıklamaya başlamıştır.

Bu kapsam da Gaziantep Ytong olarak, operasyonlarımızın sürdürülebilirliğini sağlamak için çevresel ayak izimizi asgari seviyelerde tutmaya özel çaba göstermekteyiz. Bu bakış açısıyla, iklim değişikliğinin etkisini her geçen gün daha da hissettirdiği günümüzde, doğal kaynakları koruyarak en verimli şekilde kullanmaya azami gayret göstermekte ve iklim değişikliğini yavaşlatmaya yönelik çalışmaları hayata geçirmektediriz.

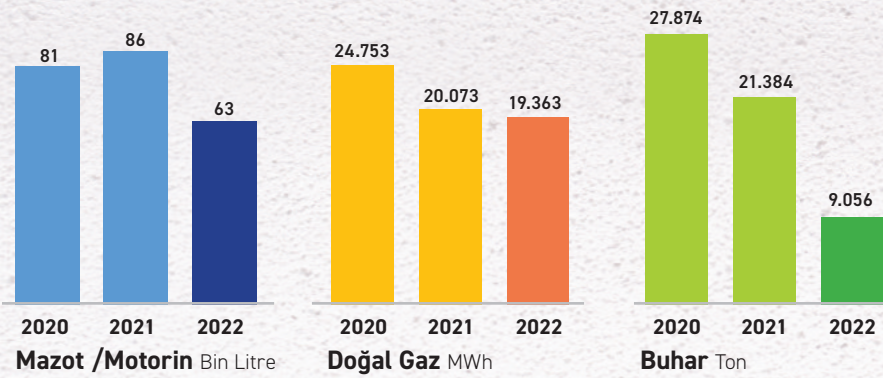


Gelecek nesilleri düşünerek girdiğimiz sürdürülebilirlik yolculuğunda dizel forkliftlerimizin yerine elektrikli forkliftlere geçerek mazot kaynaklı karbondioksit emisyon miktarı %27 oranında azaltılmıştır.

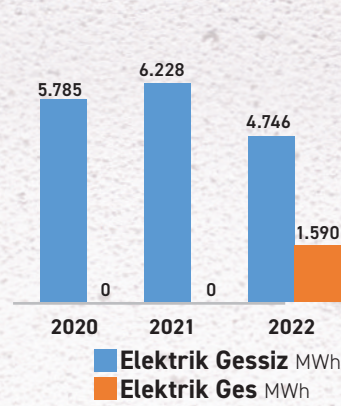
Enerji ve Emisyon Yönetimi

Sürdürülebilir inşaat malzemeleri, ürünleri ve hizmetleri, inşaat sektöründe çevre dostu uygulamaların yaygınlaşmasına yardımcı olmaktadır. Bu malzemeler, üretim süreçlerinin daha az enerji yoğun hale getirilmesiyle birlikte maliyet tasarrufu sağlamaktadır. İklim krizinin aciliyeti, 2022'deki COP27 uluslararası iklim konferansında dünya liderleri tarafından vurgulandı ve biz de iklim eylemimizde daha ileri ve daha hızlı ilerlemek için üretim süreçlerimizden kaynaklanan emisyon miktarlarını azaltmak için hedefler belirlemekteyiz. Bu hedefe ulaşmaya yönelik temel planlardan biri, enerji tasarrufu çalışmalarımızdır.

Yenilenemez Doğrudan Enerji



Yenilenemez Dolaylı Enerji



- Kuvarsit madeni yerine farklı maden tesisinin çöktürme havuzu atığı olan kuvarsit kumu kullanıma alınmıştır. Kuvarsit kumu kullanılması ile değirmene beslenen ham madde tane boyutu 0,8 mm'den 0,2 mm'ye düşürülmüş; değirmen verimi %9 artırılmış ve 2021 yılına oranla enerji sarfiyatında %9 azalma sağlanmıştır.
- Kuvarsit kumu kullanımı ile elektrik kaynaklı 43,31 ton CO₂, mazot kaynaklı 141,195 ton CO₂ doğaya salınımı önlenmiştir.
- Recepturde toplam ham madde kullanımının %10 azaltılması ile gazbeton ağırlığı %12,5 düşürülmüş ürün nakliyesi ve uygulamada kolaylık sağlanmıştır. Bu sayede 149,440 tCO₂e doğaya salınan karbondioksit emisyonu azaltılmıştır.
- İşletmede kullanılan iki adet kompresörün lokasyonu değiştirilerek basınçlı hava hattı kısaltılmış ve buna bağlı olarak bir kompresör devre dışı bırakılmıştır. Bu sayede önceki kullanıma göre %30 enerji tasarrufu sağlanmıştır. Kullanılan kompresörden açığa çıkan ısı işletme içerisinde ısıtma amaçlı kullanılmıştır.
- İşletme içerisinde taban fırçalama ünitesinde toz emiş sistemi yenilenerek ortam tozu engellenmiştir.
- Otoklav prosesi öncesi yarı mamül bekleme istasyonlarına atık buhar ile ısınan ısı tüneli yapılarak; yarı mamülün ısınıp kaybetmeden otoklavlara beslenmesi sağlanmıştır. Bu geliştirme ile pişme süresi %4 düşürülmüş olup, toplam buhar kullanımı %4 azalmıştır.
- Gelecek nesilleri düşünerek girdiğimiz sürdürülebilirlik yolculuğunda dizel forkliftlerimizin yerine elektrikli forkliftlere geçerek mazot kaynaklı karbondioksit emisyon miktarı %27 oranında azaltılmıştır.
- Kaynakları tüketmeden üretim anlayışını benimseyen tesisimizde çatılara kurduğumuz güneş enerjisi panelleri ile fabrika elektrik enerjisi ihtiyacının %15'i karşılanmaktadır.
- İşletmede oluşan tozun çevreye yayılmasını engellemek için fabrika sahasına toz tutucu perde yapılmıştır.
- Maden sahalarında ana nakliye yollarında toz oluşumunu engellemek için 640 m² kilit taşı döşenmiştir.
- Kırma eleme ve ham madde tesislerinde bulunan iki jet filtre devreye alınarak, tehlike kaynağında önlenmiştir.

Biyoçeşitlilik

Küresel ısınma, biyoçeşitlilik için ciddi bir tehdit oluşturmaktadır. Karbondioksit salımları ile iklimlerde ve iklimlerin kalitesinde meydana gelen değişimin artması sonucunda habitatlardaki nesiller yok olma riskiyle karşı karşıya kalmıştır. Farklı iklimsel alanlardaki sulak yerlerin azalması, kuraklık, sıcaklık artışı ve ekolojik denge- nin bozulmasından dolayı tehdit altında olan tür sayısı azımsanmayacak boyuta ulaşmıştır. İklim değişikliğinin ülkemizde biyoçeşitlilik üzerine etkilerine bakıldığında, dünyada yaşanan sorunların benzerleri ile karşılaşmaktayız.

Ytong, biyoçeşitliliğin korunması için tüm çalışmalarında ve etki alanında mevcut flora ve faunayı korumak, olası etkiler üzerine aksiyon alabilmek için faaliyetlerini sürdürürken çevre etkilerinin en aza indirilmesi doğrultusunda ormanların, sera gazlarının tutulmasını sağlayan yer olduğu bilinci ile çeşitli ağaçlandırma projeleri yürütmektedir. Ayrıca biyoçeşitlilik konusunda bilinçlendirme çalışmalarının çok önemli olduğunu düşünmekte ve bu konuda aksiyonlar almaktayız.

Entegre Yönetim Sistemi kapsamında belirlenen “Yönetim Politikası” çevre konusunda sorumluluklarımızı ve hedeflerimizi ortaya koymaktadır. Fabrikamız, TS EN ISO 14001:2015 Çevre Yönetim Sistemi Standardı gerekliliklerini yerine getirmekte ve belgelendirmektedir. Çevresel performansımızı aylık faaliyet raporları ile izlemekte ve sürekli iyileştirmekteyiz. Ayrıca, ilgili bakanlıklara bağlı kuruluşların yaptığı rutin denetimlerden başarıyla geçmekteyiz.

VERİMLİ KAYNAK KULLANIMI

Yeşil Bir Dünya için, Bilinçli Tüket, Güvenli Üret





Verimli Kaynak Kullanımı

Kaynak verimliliği, doğal kaynakların sürdürülebilir olarak üretilmesi, işlenmesi ve tüketilmesinin yanı sıra, ürünlerin üretimleri ve tüketimleri esnasında oluşan olumsuz çevresel etkilerin tüm yaşam döngüleri boyunca azaltılmasını amaçlamaktadır. Bu sayede, daha yüksek karlılığın yanı sıra, yeni teknolojilerin gelişmesi teşvik edilip istihdam artırılarak üretimde yenilik ve büyüme potansiyeli açığa çıkarılmaktadır. Kaynak verimliliği, atık oluşumunu kaynağında önleyerek veya azaltarak üretimden kaynaklanan çevresel etkileri en aza indirmeyi de hedeflemektedir. Üretimde yeni proseslerin geliştirilmesi ve uygulanması ile ekoverimli ürünlerin tasarımı, atıkların geri dönüşümü ve yeniden kullanımı da sağlanmaktadır. Bu sayede, doğal kaynakların korunması ve gelecek nesillere daha yaşanabilir bir dünya bırakılması hedeflenmektedir. Gaziantep Ytong olarak bizde bu hedef doğrultusunda çevre dostu tekniklerin kullanılması, daha verimli üretim gerçekleştirilmesi ve atıkların azaltılması konusunda çalışmalar yapmaktayız.

Kuvarsit madeni yerine farklı maden tesisinin çökeltme havuzu atığı olan Kuvarsit Kumunu kullanıma alarak;

- Kendi ocağımızdan çıkarılan tüvenan kuvarsit öncelikle ocaktaki primer kırma eleme tesisinden sonrasında da fabrikada bulunan sekonder kırma – eleme tesisinden geçirilerek üretime alınmaktaydı. Kuvarsit kumu kullanılması ile madenin çıkarılması, primer ve sekonder tesis olmak üzere üç proses by pass edilmiştir. Buna bağlı olarak 1 m³ gazbeton üretiminde % 4 maliyet düşürülmüştür.
- Proseste yapılan değişikliği sisteme adapte edebilmek için atık malzemelerden mobil bunker yaparak kuvarsit kumunun sisteme entegrasyonu sağlanmıştır.
- Mikser revizyonu ile karışım hızı %300 arttırılarak maksimum ham madde homojenizasyonu sağlanmıştır. Bu sayede toplam bağlayıcı oranı %20 düşürülerek kullanılmıştır. Nihai üründe ısıl iletkenlik katsayısı %18 düşürülmüştür.
- Kalıp yağlama sürecinde tabanca ile yağlamaya geçilerek yağ sarfiyatında % 24 düşme sağlanmıştır.

Kuvarsit ocağından çıkardığımız kuvarsit madeni yerine alternatif ham madde arayışlarımız ile ulaştığımız kuvarsit kumu kullanarak primer ve sekonder tesis prosesleri by pass edildi, 1 m³ gazbeton üretiminde %4'lük maliyet düşüşü sağlanmıştır.

Atık malzemelerden mobil bunker yaparak kuvarsit kumunun sisteme entegrasyonu sağlanmıştır.

Su Yönetimi

Su fakiri bir ülke olma yolunda hızla ilerleyen ülkemizde suyun korunması ve verimli su kullanımı büyük önem taşımaktadır. Suyun doğru bölgelerden temin edilmesi, verimli kullanımı ve doğru arıtımı, su kıtlığı ile mücadelede başarı elde edebilmek için gereklidir.

Temiz üretim kapsamında su tüketiminin azaltılması, mümkünse proses içinde geri kullanımı ve doğru deşarj yöntemlerinin kullanılması, gelecek nesillerin daha yeşil ve yaşanabilir bir dünyaya gözlerini açmalarını sağlayacaktır.

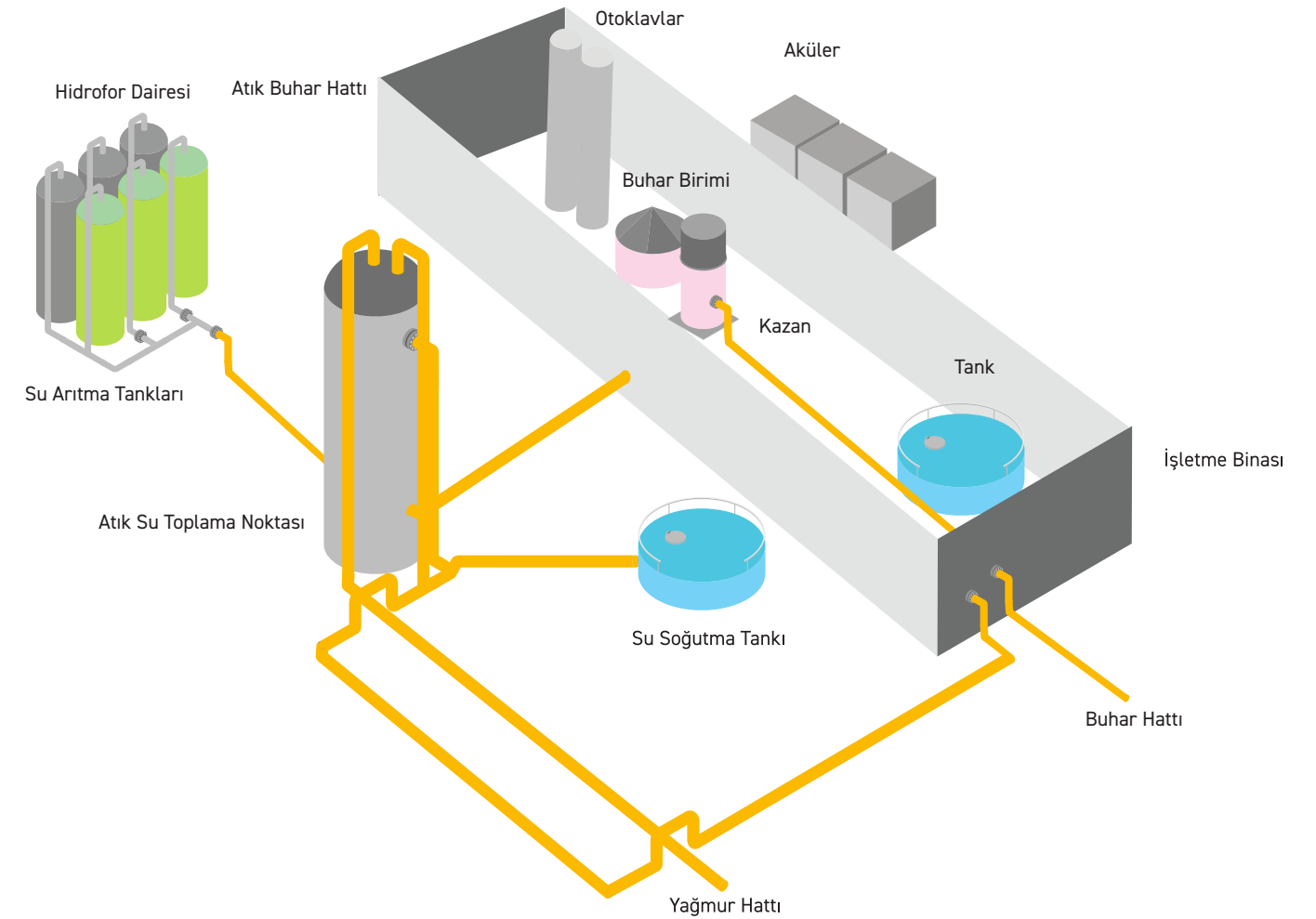
Dünyadaki iklim değişimini ve kuraklığı göz önünde bulundurduğumuzda, geri dönüştürülen her şeyin sürdürülebilir bir dünya için önemi paha biçilemezdir. İnşaat sektörünün önemli miktarlarda su kullandığı göz önüne alındığında, Gaziantep Ytong olarak, atık suları ve buharı geri dönüştürerek hem su hem de enerji tasarrufu sağlamayı amaçlamaktayız.

“Suyun değerli bir kaynak olduğunun ve ona erişimin temel bir insan hakkı olduğunun bilincindeyiz.”

- Dozaj pompa motorlarının soğutma sularını çamur tanklarına göndererek ayda yaklaşık 4000 m³ suyu geri dönüştürmekteyiz.
- Kondens atık suyunu değirmende çamur üretiminde kullanarak ayda 9000 m³ suyu geri dönüştürmekteyiz.
- Sanko Yapı Grubu içerisinde Çevre haftası kapsamında düzenlenen Geri dönüşüm konseptli ödüllü yarışmada Elektrik Bakım birimi tarafından hazırlanan **“Yağmur Suyunun Geri Dönüşümü”** projemiz birincilik ödülüne layık görülmüştür.
- Ödüllü **“Yağmur Suyunun Geri Dönüşümü”** projesi kapsamında, fabrikamızda üretimden çıkan ve yağmurla gelen suları; buhar tribününü kullanarak ürettiğimiz elektrikle geri dönüştürerek doğal kaynak kullanımımızı minimize etmeyi hedefliyoruz. Proje ile, fabrikamızda kullandığımız suyun %14,16'sını geri dönüştürdüğümüz sudan karşılanacaktır.
- Değirmenden çıkan atık su ve çamuru; çökertme havuzunda bekletilerek ayrıştırıyor, tekrar değirmene vererek ilave su kullanımını önlemekteyiz.

Gaziantep Ytong olarak, atık suları ve buharı geri dönüştürerek hem su hem de enerji tasarrufu sağlamayı amaçlamaktayız.

Yağmur Suyunun Geri Dönüşümü Projesi



Atık Yönetimi

Gaziantep Ytong, çevreye duyarlı bir şirket olarak atık yönetimine büyük önem vermektedir. Üretim sürecinde ortaya çıkan atıkları en aza indirmek ve geri kazanmak için tesislerinde kapsamlı bir plan uygulamaktadır. Gaziantep Ytong, geri dönüşüme uygun atıklarını yetkili firmalara teslim ederek çevrenin korunmasına katkıda bulunmaktadır. Ofislerimizde ise sıfır atık projesi kapsamında atıkları kaynağında ayrıştırmakta ve değerlendirmektedir.

Palet ihtiyacımızın büyük bir kısmını ürünlerimizi gönderdiğimiz paletleri geri alarak karşılamaktayız. Bu şekilde hem çevreye katkıda bulunmakta hem de üretim maliyetlerimizi düşürmekteyiz. Geri dönüşüm yaptığımız paletlerin toplam palet kullanımımız içindeki payı %20'ye ulaşmıştır.

Toplam Atık Ton		
Türüne Göre	2021	2022
Tehlikeli Atıklar	29	14
Tehlikesiz Atıklar	158	52
Bertaraf Yöntemine Göre		
Geri kazanım	187	66

“Ytong olarak, gelecek nesillere daha temiz ve yaşanabilir bir dünya bırakma sorumluluğunu taşımaktayız. Ürünlerimizi sevk ederken kullandığımız ahşap paletleri şantiyelerden geri alarak yeniden kullanıma kazandırmaktayız.”

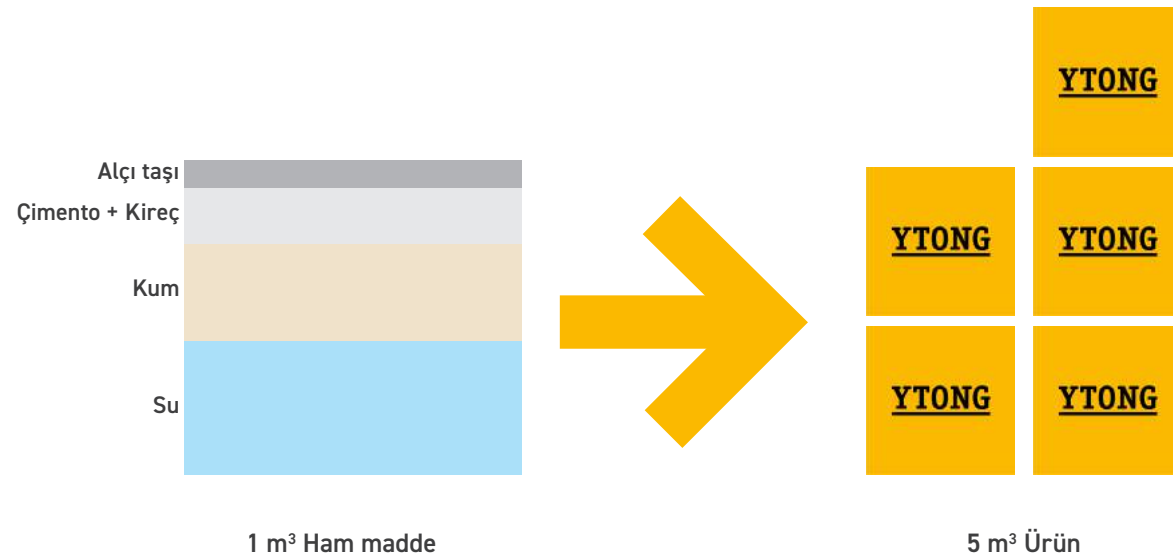
Ham Madde Yönetimi

Gaziantep Ytong olarak, gazbeton üretiminde çeşitli ham maddeler kullanmaktayız. Bunlardan biri de kuvarsittir. Kuvarsit, yüksek sıcaklıkta eriyen bir mineraldir ve gazbetonun dayanıklılığını artırmaktadır.

Çevresel etkimizi azaltmak amacıyla kuvarsit madeni yerine farklı maden tesisinin çöktürme havuzu atığı olan kuvarsit kumu ham madde olarak kullanıma alınmıştır. Bu kum, kuvarsit içermektedir ve gazbeton kalitesini etkilememektedir. Ayrıca, bitmiş üründe hatalı malzemeler tekrar değirmende öğütülüp reçetede %25-30 oranında kullanılmaktadır. Bu şekilde hem maliyet tasarrufu sağlanmakta hem de çevreye katkıda bulunmaktadır.

Reçetede kullanılan toplam katı miktarı azaltılarak ürün ağırlığının %13-15 oranında azaltılması sağlanmıştır. Bu şekilde sevkiyat araçlarına 42 palet malzeme yüklenirken 48 palet malzeme yüklenme fırsatı oluşturulmuştur. Bu sayede yakıt tasarrufu elde edilerek karbon ayak izi azaltılmaya çalışılmıştır. Ürün ağırlığı azaldığı için ürünün uygulanması esnasında kolaylık sağlanmasının yanı sıra deprem riskine karşı da binanın yükünü de hafifletmektedir.

Recepturde yapılan iyileştirmeler ile çimento oranında 2021 yılına göre %29 azaltma yapılmıştır.



“Ürünlerimizi özenle geliştirirken, sorumlu ham madde kullanımı ile dünyamızın sınırlı kaynaklarını en etkili şekilde kullanmaktayız. Üretirken az tüketiyor, doğamıza ve geleceğimize sahip çıkıyoruz.”

Yapı kimyasalı üretiminde kullanılan yaş kumun nem oranı %10-15 civarında iken, farklı tedarikçiden nemi %5-10 olan kum alınarak kumun kurutma maliyeti düşürülmüştür.

Gaziantep Ytong, akademik alanda da katkı sağlamaktadır. Gaziantep Üniversitesi ile birlikte gazbetonun alkali özellikleri üzerine bir araştırma gerçekleştirilmiştir. Bu araştırma kapsamında 0,8 mm kuvarsit tedarik edilmiştir. Üniversite, çalışmada yer alan katkımızı makalesinde ifade etmiştir. Çukurova Üniversitesi ile de tekstil takviyeli donatılı ürün geliştirme projesi yürütülmektedir. Bu projeye sponsorluk ve malzeme desteği sağlanmaktadır.

Ayrıca her yıl sürdürülebilir şehirler konusunda farkındalık yaratmak için eğitim çalışmaları yapılmakta ve mimarlık, inşaat mühendisliği öğrencilerine fabrikamızda teknik geziler düzenlenmektedir.

Şirketimiz, gazbeton sektöründe kalite ve yenilikçilik anlayışıyla faaliyet göstermektedir. Müşterilerimizin ihtiyaçlarına uygun ürünler sunmak için sürekli araştırma ve geliştirme yapmaktayız.

Çevreye duyarlı ve sosyal sorumluluk sahibi bir firma olarak topluma katkı sağlamayı hedeflemekteyiz. Bu kapsamda ürün ağırlığı düşürülerek nakliye masrafını azaltmak, ısı yalıtımını artırmak, karbon ayak izinin düşürülerek katkı sağlaması amaçlanmaktadır.



Tedarik Zinciri Yönetimi

Sürdürülebilirlik yaklaşımımızın temelini, çevreye ve insana saygılı ürün ve hizmetler sunan firmalardan tedarik etmek oluşturuyor.

Tedarikçilerin finansal zorluklarla karşılaşabileceği, uluslararası tedarik konusunda siyasi, politik ve ekonomik sorunların yanı sıra gümrük mevzuatındaki değişikliklerin de hizmet ve ürün ticaretini engelleyebilecek unsurlar oluşturabilmektedir.

Kıbrıs piyasasında pandemi nedeniyle daralma görülürken, Suriye pazarında güvenlik sorunu ve inşaat yatırımlarının durması nedeniyle satış yapılamaması, Irak pazarında ise bölgesel malzeme giriş yasakları ve pazarın daralması gibi sorunlar bu süreci deneyimlemede etkili olmuştur. Üretim sürekliliğinin sağlanması için alternatif tedarikçilerin artırılması konusunda çalışmalar yapılmaktadır.

Gaziantep Ytong, üretim planlama aşamasından başlayarak satın alma, lojistik, üretim ve dağıtım gibi tüm ana ve destek fonksiyonlarını etkileyen bir tedarik zinciri yönetimi uygulamaktadır. Şirket, tedarikçilerle ve müşterilerle sağlıklı bir ilişki kurmayı hedef kabul ederken, iş planlarını bu ilişkinin olumlu etkisini tedarik zincirinin tamamına yansıtmayı gözetten bir anlayışla şekillendirmektedir.

Bu kapsamda, tedarikçiler, müşteriler ve nihai tüketiciler arasında bağlantı sağlayan ilişkileri yönetmek temel gayesiyle yüz yüze görüşmeler yapılarak bağlılık artırılmakta ve tedarikçi ilişkisi kuvvetlendirilmektedir.

Mevcut malzeme/hizmet tedarikçisinin yanı sıra piyasa koşulları, ekonomik durum, iş sağlığı ve güvenliği, çevre kirliliği, dijital dönüşüm gibi toplumsal ve küresel konular değerlendirilmekte ve fikir alışverişinde bulunularak sürekli iyileştirme amaçlanmaktadır. Ayrıca, verdikleri hizmet kapsamında uygun sertifikalar ile belgelendirilmeleri teşvik edilerek firmalara kurumsal bir bakış açısı kazandırılmaktadır.

Gaziantep Ytong, yeni bir tedarikçi ile çalışmaya başlamadan önce detaylı ve etkin bir ön değerlendirme yapmaktadır. Bu değerlendirmede, çevre ve enerji yönetimi, firmanın ticari puanı, kalite sertifikaları, referansları ve sosyal sorumluluk çalışmaları kontrol edilmekte ve buna göre tedarikçi olarak tanımlanmakta veya elenmektedir.

Tedarikçi seçme kriterleri, ürün ve hizmet tedariki açısından farklılık göstermektedir. Sadece ürün temin edilecekse, tedarikçi firmanın Gaziantep Ytong'daki ticari geçmişine ve bu süreçteki performansına dikkat edilmektedir.

Gaziantep Ytong, ürün kalitesine ve zamanında teslim yapmasına etki eden ham madde tedarikçilerine yılda en az bir kez saha ziyareti gerçekleştirerek denetimlerini gerçekleştirmektedir. Bu denetimlerde, firmanın atık depolama ve geri dönüşüm süreçleri incelenmekte, çevre mevzuatlarına uygun çalışıp çalışmadığı denetlenmekte ve iş sağlığı ve güvenliği için risk etmenleri kontrol edilmektedir.



Tüm ham madde tedarikçileri, yemek, personel servisi, ham madde ocakları ve diğer hususlarda yerinde tetkik ile değerlendirilmekte ve gözlem sonucuna göre tedarikçi değerlendirme puanlaması yapılmaktadır. Bu puanlama sonucunda tedarikçinin çalışabilirlik puanı belirlenmektedir.

Gaziantep Ytong olarak, saha denetimleri dışında yıl boyunca tedarikçileri ziyaret ederek sektörel ve ekonomik değerlendirmeler yapılmakta, küreselleşme çağında dijital dönüşüm konusunda bilgilendirilmekte, çevre ve sosyal performansı geliştirme ve belgelendirme konularında tecrübelerini paylaşımları konusunda fırsat sunulmaktadır.

Karşılıklı kazanç sağlayacak sinerji projeleri için fikir alışverişleri yapılmaktadır. Gelecek dönemde, bu çalışmalarını bir çatı altında toplayarak kapsamlı tedarikçi programları geliştirmeyi ve iş ortaklıklarının sürdürülebilir büyümelerine katkı sağlamayı hedeflemektedir.

	2020	2021	2022
Yerel tedarikçi sayısı (Adet)	235	240	255

KALİTELİ ÜRÜN VE HİZMETLER

Güvenli Yapılar, Sağlıklı Yaşam Alanları

Sürdürülebilir Şehirler ve İnşaat

Yapılar, malzeme ve enerji kaynaklarının büyük bir kısmını tüketmekte ve çevreye önemli ölçüde zarar vermektedir. Bu nedenle, yapı ve yapı malzemeleri sürdürülebilirlik bağlamında ele alındığında hem enerji tüketimi hem de çevresel etkileri içeren bütüncül bir bakış açısıyla irdelenmelidir.

Yapıların inşaat sürecinde, malzeme çıkarım aşamasından başlanarak yapım, kullanım ve kullanım sonrası evreye kadar enerji tüketilmekle birlikte e çeşitli açılardan potansiyel çevresel etkiler oluşmaktadır. Enerji analizlerinin ya da çevresel etkilerin tek başına ele alınması, tüm aşamalardaki tüketimleri ifade etmekte yetersiz kalmaktadır. Bu bağlamda, çevreye daha az zararlı kabul edilen bir malzemenin enerji performansının da göz önünde bulundurulması ile daha sürdürülebilir bir yaklaşıma kapı açmaktadır.

Gazbeton, inşaat sektöründe kullanılan bir yapı malzemesidir. Gazbeton; kuvarsit, çimento, kireç ve su gibi doğal ham maddelerden üretilir ve tamamen geri dönüştürülebilir özelliktedir. Gazbeton, bünyesindeki milyonlarca gözenek sayesinde yüksek ısı yalıtımı sağlar. Gazbeton ayrıca, hafif, sağlam, kolay işlenen, yanmaz, ses yalıtımlı, deprem dayanıklı ve çevre dostu bir malzemedir. Gazbeton, sürdürülebilirlik ve iklim değişikliği kapsamında, birçok avantaja sahiptir.

Gazbeton, üretimi sırasında ve kullanımı sonrasında çevreye zarar vermez, geri dönüştürülebilir özelliktedir. Gazbeton, enerji tasarrufu sağlayarak, CO₂ emisyonlarını azaltmakta ve iklim değişikliği ile mücadele etmektedir. Gazbeton, Türkiye’de ve dünyada, gazbeton sektörüne adını veren Ytong markası tarafından üretilmektedir.

Gaziantep Ytong’un ürünleri, TS EN 771-4 Gazbeton Kagir Birimler ve TS 453 Donatılı Gazbeton Yapı Elemanları standartlarına uygun olarak üretilmektedir. Gaziantep Ytong’un ürünleri arasında, G2/04 ve G4/06 Donatısız Blok, Donatılı Yapı Elemanları, Ytong Örgü Tutkalı, Alsecco Hazır Sıva ve MasterKim Yapı Kimyasalları bulunmaktadır.

“YTONG, gazbeton yapı malzemesinin mucidi ve ilk endüstriyel üreticisi olan uluslararası bir markadır.”



Ytong’un ürünlerinin avantajları:



Sağlamdır: Gaziantep Ytong’un ürünleri, inşaat teknolojisinin gerektirdiği çeşitli mukavemet sınıflarında üretilmektedir. Gaziantep Ytong’un ürünleri, döşeme, duvar ve çatılar için sağlamlık ve statik özellikleri ile kusursuzdur. Gaziantep Ytong’un ürünleri, depreme, dona, neme ve böceklerle karşı dayanıklıdır.



Isı Yalıtımı Sağlar: Gaziantep Ytong’un ürünleri, bünyesindeki milyonlarca gözenek nedeniyle, birçok binada ilave ısı yalıtım malzemesi kullanmaya gerek kalmadan yalıtım sağlayan bir yapı malzemesidir. Gaziantep Ytong’un ürünleri ile inşa edilen binalarda, yazın serin, kışın sıcak olur, enerji tasarrufu sağlar ve CO₂ emisyonlarını azaltır.



Yanmaz: Gaziantep Ytong’un ürünleri, A1 sınıfı “yanmaz” yapı malzemeleri grubundadır. Gaziantep Ytong’un ürünleri, yapıda yangın emniyeti sağlar, yangına dayanıklıdır ve yangın sırasında zehirli gaz çıkarmaz.



Ses Yalıtımı Sağlar: Gaziantep Ytong’un ürünleri, DIN 4109’a göre tek katmanlı duvarlar için sağlanması gerekli ses yalıtım direnci değerlerini sağlayan bir yapı malzemesidir. Gaziantep Ytong’un ürünleri, ses geçirgenliğini azaltır, gürültü kirliliğini önler ve konforlu bir yaşam alanı sunar.



Hafiftir: Gaziantep Ytong’un ürünleri, hacminin % 84’ü hava dolu gözeneklerden oluştuğu için, beton ve diğer kagir duvar malzemelerinden daha hafiftir. Bu sayede, yapının ağırlığını azaltır, deprem emniyetini artırır, temel maliyetini düşürür ve taşıma kolaylığı sağlar.



Kolay İşlenir: Gaziantep Ytong’un ürünleri, ahşap gibi kolayca işlenebilen bir malzemedir. Gaziantep Ytong’un ürünleri, matkap ile delme, testereyle kesme, rendeleme, çivi çakıp vidalama, tesisat için kanallar açma işlemleri kolayca yapılabilir. Gaziantep Ytong’un ürünleri, malzeme firesini azaltarak, işçilik ve zaman tasarrufu sağlar.



Milimetrik Ölçülerdedir: Gaziantep Ytong’un ürünleri, üretimi sırasında özel makinelerde milimetrik hassasiyetle boyutlandırılır. Gaziantep Ytong’un ürünleri, düzgün yüzeyli olması nedeniyle sıva yükünü ve maliyetini azaltır.

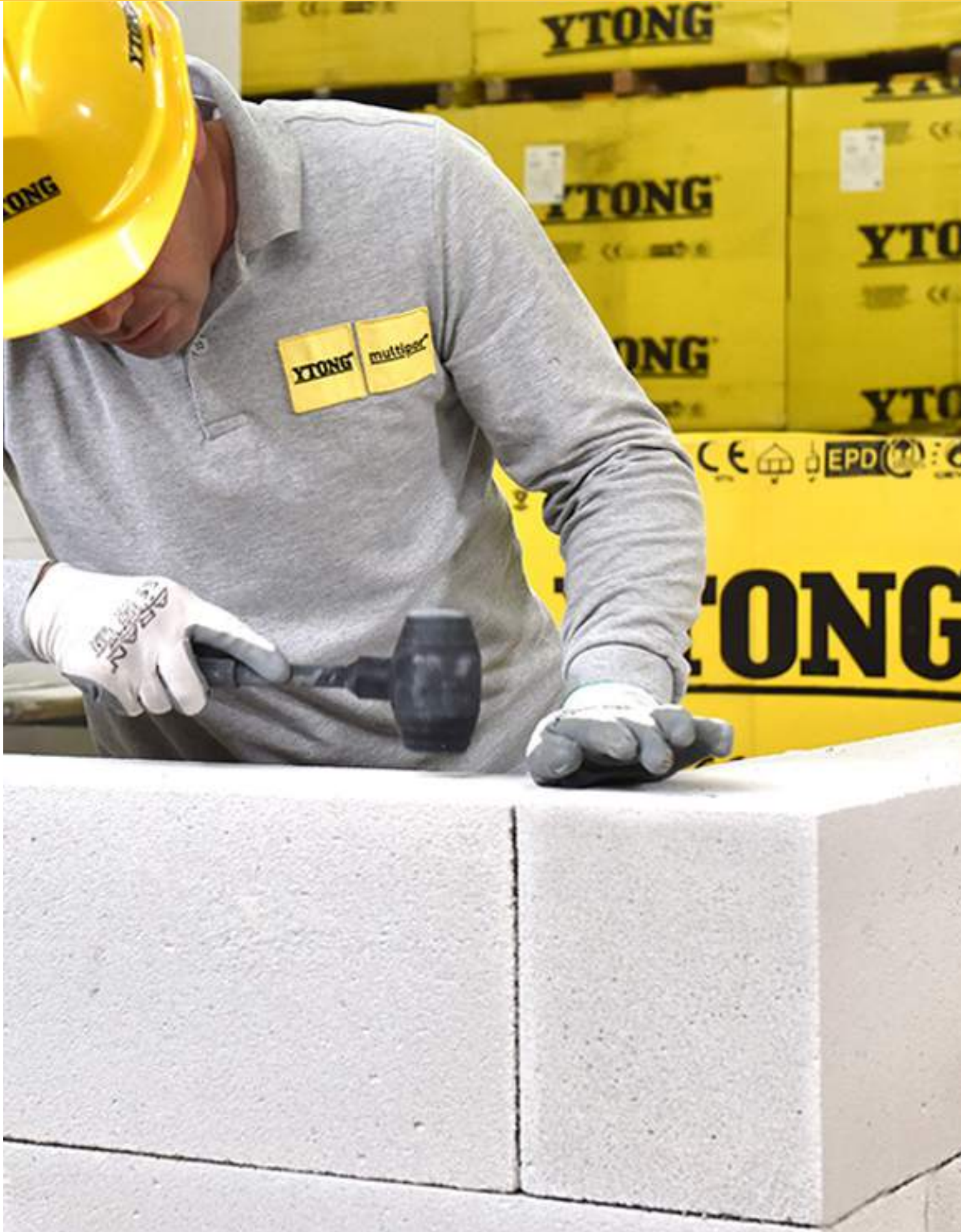


Sağlıklı Mekanlar Yaratır: Gaziantep Ytong’un ürünleri, üstün özellikleriyle yapıların konfor düzeyini artırır. Gaziantep Ytong’un ürünleri, nem dengesini sağlar, küf ve mantar oluşumunu önler, alerji yapmaz, sağlıklı bir yaşam ortamı sunar.



Çevre Dostudur: Gaziantep Ytong’un ürünleri, kuvarsit, çimento, kireç ve su gibi doğal ham maddelerden üretilir. Gaziantep Ytong’un ürünleri, üretimi sırasında ve kullanımı sonrasında çevreye zarar vermez, geri dönüştürülebilir özelliktedir. Gaziantep Ytong, Türkiye’nin çevre etiketine sahip ilk markası olup, ÇEVKO üyesidir.





Ytong Ürünleri

Duvar Blokları

YTONG Duvar Blokları; betonarme, çelik, ahşap ve prefabrike gibi yapı sistemlerinde dış ve iç dolgu duvar malzemesi olarak ya da yığma yapılarda taşıyıcı dış ve iç duvar malzemesi olarak kullanılırlar. Yangın duvarı yapımında özellikle tercih edilen yapı malzemeleridir.



Çatı Plağı

Ytong Çatı plağı, ancak birden çok malzemenin kombinasyonu ile elde edilebilecek çok yönlü özellikleri tek başına yerine getirebilen bir yapı malzemesi ve montaja hazır bir yapı bileşenidir.

Taşıyıcılık, uzun ömür, yangın emniyeti, ses yalıtımı, difüzyona açık olma ve her şeyden önemlisi yüksek ısı yalıtımını bir arada sunabilmektedir. Çatı elemanları her çeşit (düz veya eğimli çatı), her biçim (beşik çatı, kırma çatı, şed çatı gibi) ve her çatı örtüsü ile (havalandırılmalı-soğuk çatı veya havalandırmaz-sıcak çatı gibi) uygulanabilir.

Döşeme Plağı

Döşeme plakları, montaja hazır yapı bileşenleridir. Söz konusu elemanlar daha teslimat anında maksimum taşıma gücüne sahiptirler. Çeşitli kalınlık ve boylarda üretilen döşeme plakları, farklı taşıma gücüne sahip döşemelerin oluşturulmasına olanak sağlar.

Döşeme plakları uygun bir aplikasyon yapıldığı takdirde, yatay yükleri de karşılayabildiğinden binanın rijitliğine katkıda bulunurlar. Yığma ve karkas yapıların ahşap, beton veya çelik mesnetleri üzerinde, çatı veya döşeme oluşumu için kullanılan taşıyıcı yapı elemanlarıdır.

**Bölme Panosu**

Her türlü yapıda, taşıyıcı olmayan duvarların oluşumunda kullanılır. 10 cm kalınlıktan, 30 cm kalınlığa ve en fazla 6 m boya kadar yapı elemanları olup 90 kg/m² rüzgar yüküne dayanıklıdır. Karkas yapıların dolgu duvarı olarak kullanılmaktadır.

**Lento**

Ytong Lentolar, duvarlardaki kapı ve pencere açıklıklarının geçilmesinde kullanılan donatılı yapı elemanlarıdır. Taşıyıcı ve taşıyıcı olmayan olarak projelendirilen lentolar, ihtiyaca uygun çeşitli boyutlarda üretilir. Duvar örgüsü sırasında kolaylıkla uygulanır.

U Blok

Yatay ve düşey betonarme hatıl yapımında, ahşap kalıp yerine kullanılan, U kesitli blok yapı malzemeleridir.

Özellikle yapıların duvar üstü betonarme hatıl imalatında, homojen duvar yüzeyi oluşumunu sağlar. Böylece olası ısı köprüleri ortadan kalkar, yoğuşma ve küflenme sebebi ile betonarme yüzeylerde oluşabilecek yapı hasarları önlenmiş olur.



Yeni Ytong 0,09 duvarlarda ekstra ısı yalıtımına ihtiyaç duymadan binaların A sınıfı enerji verimliliği seviyesine erişmesini sağlayan yüksek ısı yalıtım performansına sahiptir.

Enerji verimliliğine giden yol.

MasterKim **MASTER KİM**
Yapı Kimyasalları

MasterKim Yapı Kimyasalları, 2011 yılından itibaren Gaziantep Ytong bünyesinde, Ytong ürünleri ile bütünleşmiş alternatif çözümler oluşturacak yüksek performanslı sıvaların üretimi amacıyla kurulmuş olup, 2012 yılının başından itibaren ise, yapıda ihtiyaç duyulabilecek tüm konularda uygun çözümler sunan geniş ürün yelpazesi ve üretim kapasitesine sahip bir tesis olarak hizmet vermektedir.

SıvaMatik

Gazbeton, tuğla, briket, bims, brüt beton yüzeylerde, iç ve dış mekan uygulamalarında kullanılan çimento esaslı, yapışma dayanımı güçlendirilmiş hazır sıvadır.

**FayansMatik**

Fayans, seramik, karo gibi kaplama malzemelerinin, zemin ve duvar yüzeylerine yapıştırılmasında kullanılan, iç ve dış mekanlarda kullanıma uygun güçlü yapıştırıcıdır.

Isı Yalıtım Levha Yapıştırıcısı

Binaların iç ve dış cephelerinde ısı yalıtım levhalarının yapıştırılmasında kullanılmaktadır. İçeriğindeki özel katkıları ile güçlü yapıştırma performansı sağlamaktadır.

Granit ve Taş Yapıştırıcı

Granit, seramik, suni ve doğal taşlar gibi kaplama malzemelerinin, zemin ve duvar yüzeylerine yapıştırılmasında kullanılan, iç ve dış mekanlarda kullanıma uygun, çimento esaslı, kaliteli kimyasal katkılarla hazırlanmış, esnek, süper güçlü yapıştırıcıdır.

**Yüzey Sertleştirici**

Çimento, özel seçilmiş agrega, kuvars, korunt, pigment ve kimyasal katkı esaslı, endüstriyel zeminlerin yüzey mukavemetini arttırmak amacıyla kullanılan, kullanıma hazır toz karışımdır.

**Isı Yalıtım Levha Sıvası**

Binaların iç ve dış cephelerinde ısı yalıtım levhalarının sıvanmasında kullanılmaktadır. İçeriğindeki özel katkıları ile güçlü yapışma performansı sağlamaktadır.

FugaMatik

İç ve dış mekanların yatay ve düşey yüzeylerinde, fayans, seramik, karo, granit, suni ve doğal taşlar gibi kaplama malzemelerinin derzlerinin doldurulmasında kullanılmaktadır.

**Plywood Sıvası**

Gazbeton, tuğla, briket, bims, brüt beton yüzeylerde, iç ve dış mekân uygulamalarında kullanılan çimento esaslı, yapışma dayanımı güçlendirilmiş hazır sıvadır.

WaterStop Flex

İç ve dış yüzeylerde esnek su yalıtım malzemesi olarak kullanılmaktadır. Su deposu, yüzme havuzu, bodrum kat dış duvarları, ıslak hacimlerin iç ve dış yüzey yalıtımında kullanılan çift komponentli su yalıtım malzemesidir.

**Diğer ürünlerimiz;**

Duvar Panelleri
Yatay ve Düşey Duvar Elemanları
Taşıyıcı Düşey Duvar Elemanları
Donatılı Yatay Duvar Bloğu
Örgü Tutkalı
El ve Montaj Aletleri

Yangına karşı emniyetli binalar için gaz beton tercih edilmekte

"Binalara çok yönlü katkılar sağlayan, modern dünyanın duvar örgü malzemesi olarak ilk tercihi konumunda olan gaz beton, A sınıfı yanmazlık özelliğine sahiptir.

Sahip olduğu ısı iletkenliği değeri sayesinde duvarlarda ilave bir mantolama gereksinimini ortadan kaldırmaktadır."



Gaziantep Ytong Üretim Şefi
Gökhan Kindıra

Yangına dayanımlı ürünleriniz hakkında kısaca bilgi verir misiniz?

Karışımında kuvarsit, çimento, kireç, alüminyum tozu ve su ihtiva eden, birçok fiziksel ve kimyasal tepkimeler ile gözenekli yapısına kavuşan gaz beton, inorganik ve petrol türevi bileşenlerin bulunmadığı formu ile sağlıklı mekanlar oluşturan hafif bir yapı malzemesidir.

Binalara çok yönlü katkılar sağlayan, modern dünyanın duvar örgü malzemesi olarak ilk tercihi konumunda olan gaz beton, A sınıfı yanmazlık özelliğine sahiptir. Sahip olduğu ısı iletkenliği değeri sayesinde duvarlarda ilave bir mantolama gereksinimini ortadan kaldırmaktadır.

Yangına dayanıklılığı ve zehirli gaz çıkarmaması nedeniyle yangına karşı emniyetli binaların inşasında ve özellikle sanayi tesislerinde ara hollerde yangın bariyer duvarı amacı ile kullanılır.



Bunların yanısıra bünyesindeki hava boşlukları ile ses yalıtımı sağlar, bina yükünü azalttığı için depreme karşı binanın direncini artırır, estetik ve çevre dostudur, kesme ve montaj işleri oldukça kolaydır.

Bu alandaki Ar&Ge çalışmalarınızdan biraz bahseder misiniz?

Gaziantep Ytong, Ar-Ge çalışmalarını üretim prosesindeki sahip olunan stratejilerin bütünü olarak kabul etmekte olup bilginin teknolojiye, teknolojinin ürüne dönüşüm sürecinde yetkin teknik altyapısını son derece başarılı bir şekilde kullanmaktadır.

Dijitalizasyon, düşük maliyet, Pazar ihtiyaçları, yenilenebilir enerji sitemleri ve operasyonel mükemmellik gibi konularda plan ve bütçe disiplini ile hep daha iyisini yapmaya gayret göstermektedir.

Yangına dayanıklı ürünlerde üretici ve kullanıcı noktasında sektörü nasıl değerlendiriyorsunuz?

Bu konuda bakanlıklarımız tarafından yürürlüğe alınmış yönetmelik ve mevzuatlar sayesinde yapı malzemeleri özelinde yangına dayanıklılık geçmiş yıllara göre hissedilir ölçüde arttırıldı. Gaziantep Ytong bakanlıklar, özel kuruluşlar ve sivil toplum örgütleri ile desteklenen yangın ve yangına dayanıklılığın önemine sahip bilinç düzeyi yüksek üretici ve tüketicilerin oluşturulmasının hedeflendiği tüm aksiyonları özveri ile desteklemektedir.

* Eylül 2022 Yapı İnşaat Dergisi

Kalite Yaklaşımı ve Entegre Yönetim Sistemi

Gaziantep Ytong, faaliyetlerinin güvenilirliğini ve uygunluğunu çeşitli ISO standartlarını uygulayarak sağlamaktadır. Bu standartlar, sistemlerin iyileştirme ve geliştirmelerinin devamlılığı, üretimin verimliliği ve sürdürülebilirliği için gerekli olan kalite yönetimi ilkelerini içermektedir.

Gaziantep Ytong, tüm üretim süreçlerinin ve idari faaliyetlerinin yürütülmesinde, proje ve yatırımlarının planlanmasında, kurmuş olduğu Entegre Yönetim Sistemi'ni dikkate almaktadır.

Tanımlı, ölçülebilir, izlenebilir, analiz edilebilir ve geliştirilebilir nitelikte olan bu sistemin güncelliğini sürekli izlemekte, periyodik denetim ve yeniden belgelendirme çalışmaları gerçekleştirmektedir.

Gaziantep Ytong, ISO standartlarına uygun olarak kaliteli, verimli ve sürdürülebilir bir üretim yapmak için Entegre Yönetim Sistemi'ni sürekli geliştirmektedir.



Gaziantep Ytong Entegre Yönetim Sistemi Politikası

Gaziantep Ytong olarak; vizyon, misyon, ilke ve değerlerimize göre oluşturduğumuz Entegre Yönetim Sistemi ile Kalite, Çevre, İş Sağlığı ve Güvenliği ve Bilgi Güvenliği Yönetim Sistemi Standart Şartlarını daima göz önünde tutarız. Gerçekleştirdiğimiz tüm üretim ve hizmet faaliyetlerinde paydaşlarımızın güvenini kazanmayı ve sürdürülebilir kalkınmaya katkıda bulunmayı amaçlayarak, bağlı olduğumuz Holding'in ülke ve dünya inşaat piyasasındaki konumuna yakışır şekilde yapı malzemeleri sektöründe örnek bir kuruluş olmak için tüm gücümüzle çalışırız.

Kalite, Çevre, İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetim Sistemleri çerçevesinde; belirlenen çevre ve insan odaklı politikalar doğrultusunda, sağlıklı ve güvenli bir çalışma ortamında, çevre dostu ürünler üretirken, yürürlükteki ulusal ve uluslararası mevzuat şartlarını ve diğer gereklilikleri, tüm uygunluk ve yükümlülüklerini de karşılayarak,

- Kalitede lider olmayı,
- Şirket performansı ve üretimin verimliliğini artırmayı,
- Müşterilerimiz için tam ve zamanında istedikleri kalitede ürünleri sağlamayı,
- Entegre yönetim sistemlerinin performansını izleme, ölçme, bu izleme ve ölçme sonuçlarına göre performansı artırmak için sürekli çalışmayı ve sürekli iyileştirmeyi gerçekleştirmeyi,
- Müşteri odaklı olup beklentilerini karşılamada sürekliliği sağlamayı ve müşteri şikayetlerini etkin olarak ele almayı,
- Faaliyetlerimizde iş sağlığı ve güvenliğini sağlamaya ve iş kazalarını önlemeye yönelik sistemler geliştirmeyi,
- "Yapacağın iş ne olursa olsun, önceliğin güvenlik olsun" sloganı ile İSG Kültürü'nü tüm iş süreçlerine dahil ederek güvenli çalışma ortamı sağlamayı,
- Tüm süreçlerimiz ile iş sağlığı ve güvenliği çalışmalarına çalışanlarımızın, tedarikçilerimizin katılımını teşvik etmeyi, danışmayı ve açık iletişim ortamı sağlamayı,
- Çalışanlarımız, müşterilerimiz, alt yüklenici-tedarikçilerimiz ve tüm ziyaretçilerimize sağlıklı ve güvenli bir işyeri sağlamak için risklerin her seviyede değerlendirildiği iş sağlığı ve güvenliği kültürünü benimsetmeyi ve desteklemeyi,
- İSG tehlikelerini ortadan kaldırmayı ve İSG risklerini azaltmayı önceliklendiren faaliyetler gerçekleştirmeyi,
- Doğal çevremizi korumaya odaklanarak insana ve çevreye saygılı olmayı,
- Atıkları azaltmayı, geri dönüşüm oranını artırmayı, doğal kaynakların kullanımını azaltmayı,

Tüm çalışanlarımız ile, Entegre Yönetim Sistemi Politikasının gerekliliklerini kabul ederek, yerine getirmeyi taahhüt ederiz.

Müşteri memnuniyetini yüksek seviyede tutmak hedefiyle sık sık müşteri ziyaretleri yapılarak müşterilerin ve piyasanın ihtiyaç ve beklenti analizi yapılmaktadır.

Gaziantep Ytong, sistem ve süreçlerini yılda 1 veya 2 kez gerçekleştirilen müşteri memnuniyeti anketlerinin sonuçlarına göre gözden geçirmektedir.

Anketlerde şirketin bilinirliği, müşteri farkındalığı ve memnuniyeti, sipariş süreçleri, kalite standartları ve bayi tercihleri konularında sorular sorulmakta, alınan cevapların analiz edilmesinin ardından iyileştirme çalışmaları yürütülmektedir.

Bu geri bildirimlere bağlı olarak sektördeki mevcut teknolojiler ve operasyonel esneklik göz önünde bulundurularak kalitede mükemmellik yakalamak üzere planlamalar yapılmaktadır.

Entegre Yönetim Sistemleri, ilgili standartlara göre her yıl denetlenmektedir. Gaziantep Ytong'da üretilen gazbeton ve yapı kimyasalları ürün tiplerine göre TSE'in ilgili standartlarına uygun üretilmekte ve her yıl denetlenmektedir.

Entegre Yönetim Sistemi çerçevesinde kurulan yönetim sistemleri:



ISO 9001:2015
Kalite Yönetim Sistemi



ISO 14001:2015
Çevre Yönetim Sistemi



TS ISO 45001:2018
İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetim Sistemi



ISO 27001:2013
Bilgi Güvenliği Yönetim Sistemi

“Gaziantep Ytong, müşterilerinin mevcut ve gelecekteki ihtiyaç ve beklentilerini titizlikle analiz ederek doğru ve zamanında çözümler geliştirmektedir.”

Ürün Sertifikalarımız:

- TS EN 771-4+A1;Gazbeton Kagir Birimler -Ytong Blok Malzemeler
- TS EN 998-2; Kagir Harcı - Örgü Tutkalı M5, Örgü Tutkalı M10
- TS EN 998-1; Kaba ve İnce Siva Harcı - Sıvamatik, Plywood Sıvası
- TS EN 12004-1; Seramik Karolar için Yapıştırıcılar (Fayansmatik, Granit ve Taş Yapıştırıcısı)
- TS EN 13888-1; Seramik Karolar için Derz Dolgu-Fugamatik
- TS EN 1504-2:2008; Beton yapıların korunması ve tamiri için mamuller ve sistemler Beton Yüzey Sertleştiricisi
- TS 13566 ; Çimento Esaslı Yapıştırıcı (Isı Yalıtım Levhası İçin)
- TSE 13687 ; Çimento Esaslı Sıva (Isı Yalıtım Levha Sıvası)
- TS EN 14891:2012; WaterStop Flex
- TS EN 845-2+A1 Lentolar
- TSEK 108 Asmolen Bloklar Gazbetondan İmal Edilmiş
- TS EN 13729 Gazbeton Isı Yalıtım Levhası



YTONG çevre koruma faaliyetlerine önem vermekte ve birçok alanda öncü çalışmalar yürütmektedir. 2020 yılında ürünlerimize çevre etiketi (EPD- Environmental Product Declaration) alarak Türkiye'de sektörümüzde bir ilki gerçekleştirdik ve 2022 yılında EPD belgemizi yeniledik.

Çevre performansımızın şeffaf bir biçimde rapor edilmesi, paydaşlarımıza ve müşterilerimize kurumsal sürdürülebilirlik hedeflerimize ne kadar önem verdiğimizi göstermektedir.

YTONG, çevre dostu özellikleri ile yüksek puanlar toplayarak yeşil bina sertifikasına aday projelerin tasarımı ve inşaatından sorumlu mimar ve mühendislere ihtiyaç duydukları detaylı bilgileri şeffaf bir şekilde sunmakla kalmayıp, sürdürülebilir yapılaşma konusundaki sorumluluk bilincini bir adım daha öteye taşımıştır. YTONG, yaklaşık 100 yıl kadar önce ortaya çıkış felsefesi olan ısı yalıtımı ile enerji kaynaklarının verimli kullanılması arayışını sürdürmektedir.

LEED, Amerikan Yeşil Binalar Konseyi (USGBC) tarafından oluşturulan ve yeşil bina tasarımı, inşaatı ve işletmesi için uluslararası bir standarttır. LEED, binaların çevresel etkilerini azaltmak, enerji verimliliğini artırmak ve insan sağlığına katkıda bulunmak için kapsamlı bir kriter seti sunmaktadır. YTONG, yüksek ısı yalıtımı, dayanıklılık ve geri dönüştürülebilirlik gibi özellikleriyle LEED sertifikalı binalarda tercih edilen bir malzemedir.

“Doğa ile dost projeler için YTONG.”

YTONG kullanımı, LEED sertifikasyon sürecinde aşağıdaki kategorilerde puan kazanmaya yardımcı olur:

- **Enerji ve Atmosfer:** YTONG, binaların ısıtma ve soğutma ihtiyacını azaltarak enerji tüketimini düşürür ve sera gazı emisyonlarını önler.
- **Malzeme ve Kaynaklar:** YTONG, doğal ham maddelerden üretilir ve üretim sürecinde minimum atık oluşur. YTONG, ayrıca geri dönüştürülebilir bir malzemedir ve bina ömrünün sonunda tekrar kullanılabilir.
- **İç Mekan ve Yaşam Kalitesi:** YTONG, bina içindeki hava kalitesini iyileştirir ve nem, küf, bakteri gibi zararlı etkenleri engeller. YTONG, ayrıca ses yalıtımı sağlayarak gürültü kirliliğini azaltır.

“Ytong ürünlerinin sahip olduğu EPD Belgesi ve çevre dostu özellikler, yeşil bina sertifikasına aday projelerin puan toplayarak hedeflenen sertifikayı almalarına katkıda bulunur.”



Dijitalleşme ve Süreç Verimliliği

Dijitalleşme, şirketlerin varlıklarını sürdürmeleri ve gelişmeleri için hayati bir öneme sahiptir ve her gün daha da artan bir trend haline gelmektedir. Dijitalleşme ile ortaya çıkan yenilikler ve gelişmeler sayesinde, sunulan hizmetler ve gerçekleştirilen tüm işlemler daha kapsamlı ve sürdürülebilir bir büyümeyi desteklemektedir.

Gaziantep Ytong, bilgi güvenliği yönetim sistemi ile müşterilerine, tedarikçilerine ve paydaşlarına güven vermektedir.

Gaziantep Ytong olarak, bilgi teknolojileri alanında gelişen teknolojiyi ve dijitalleşme trendlerini yakından takip etmekte, süreçlerini ISO 27001 standartlarına uygun olarak yürütmekte ve yaptığımız dijital dönüşüm uygulamaları ile teknolojimizi sürekli güncel tutmaktayız.

Bilgi güvenliği açısından meydana gelebilecek risklerle ilgili çalışmalara özel önem vermekte, uluslararası standartları referans alan sistemler kurmaktayız. Bu sistemler, kurumun veri koruma politikalarına uygun olarak tasarlanmış, güncellenmiş ve denetlenmiştir. Gaziantep Ytong'da bilgi güvenliği konusunda yetkin personel istihdam etmekte, eğitim ve farkındalık faaliyetleri düzenlemekte, sürekli iyileştirme yaklaşımıyla hareket etmekteyiz.

2021 ve 2022 yıllarında hayata geçirilen dijital dönüşüm uygulamaları:

- Döküm mikser otomasyon ve scada sisteminin yenilenmesi ile sistem izleme, kontrol, veri toplama süreçleri entegre edilerek merkezi yönetim oluşturulmuştur.
- Yeniden kullanım ilkesi ile atıl durumda olan paletleme istif vincinin yazılım güncellenmesi ve mekanik düzenlemeler yapılarak mevcut üretime dahil edilmiştir.
- Sistem izleme, kontrol, veri toplama süreçlerinin tek bir noktadan takibi için ham madde silolarında seviye radarları devreye alınarak scada sistemine dahil edilmiş, bu sistemle silolarda seviye kontrolü için yapılan yüksekte çalışma işlemi de sona ermiştir.
- Çamur değirmeni motorunda frekans konvertörü kullanılarak optimum hız kontrolü sağlama, motor koruma ve enerji verimliliğine bağlı olarak karbon emisyonunda düşüş sağlanmıştır.
- Bilgi İşlem Odasının giriş çıkışlarının takip edilmesi için şifreli sistem kurulmuştur.

2023 ve sonraki yıllar için hedeflenen uygulamalar:

- Çamur değirmeni ve Ham Madde Otomasyon sistemi-ne Scada sistemi entegre edilerek; anlık sistem izleme ve kontrol yeteneği kazandırılarak, anlık veri toplama, operatör güvenliği ve enerji verimliliğine pozitif etkileri olacaktır.
- Ham madde bölümünde motor frekans konvertörü kullanılarak optimum hız kontrolü sağlama, motor koruma ve enerji verimliliğine bağlı olarak karbon emisyonunda düşüş sağlanacaktır.
- Yapay zekâ tabanlı İSG ihlalleri takip yazılımı ile İş Sağlığı ve Güvenliğinde sıfır kaza politikamız desteklenecektir.
- Kritik ekipmanlar için kestirimci bakım otomasyon sistemleri kurularak arızalanmadan önce bakım yapıp fazla masraf ve uzun duruş sürelerinin önüne geçilecektir.
- İşletmede kullanılan yüksek güçlü motorları verim sınıfı IE3 ve IE4 olan motorlar ile değiştirilerek enerji verimliliği ve buna bağlı olarak karbon emisyonunda düşüş sağlanacaktır.
- Ziyaretçi ve taşeron yönetimi için Dijital Yüklenici yönetim sistemi kurularak yüklenici evrakları ve çalışma koşulları dijital olarak takip edilecektir.



Bilgi Güvenliği Politikası

Gaziantep Ytong iş sürekliliği sağlamak, veri bütünlüğünü korumak ve bilgi varlıklarına yönelik riskleri yönetmek üzere Bilgi Güvenliği Politikası oluşturmuş ve web sitesinde yayınlamıştır.

Söz konusu politikanın amaçlarına aşağıda yer verilmektedir

Riskleri gizlilik, bütünlük ve erişilebilirlik boyutlarıyla değerlendirmek ve iyileştirmek

Bilgi Güvenliği Politikası'nın uygulanmasını sağlamak ve kontrolünü yapmak, güvenlik ihlallerinde gerekli yaptırımın icra edilmesini yönetim tarafından desteklemek

Bilgi güvenliği sistemlerinin kurallarına uymak ve sistemi sürekli iyileştirmek

Çalışanların bilgi güvenliği farkındalığı açısından yetkinliklerini geliştirecek eğitimleri gerçekleştirmek için liderlik yapmak ve diğer yönetim sistemleriyle bütünleşik olarak sektörde örnek bir kuruluş olmak

Tüm süreçlerde bilgi varlıklarına yönelik riskleri sistematik olarak yönetmek

Bilgi güvenliği ile ilgili tüm yasal mevzuat ve sözleşmelere uymak

Çalışanların Güçlendirilmesi

Güvenli Yapılar, Mutlu Çalışanlar



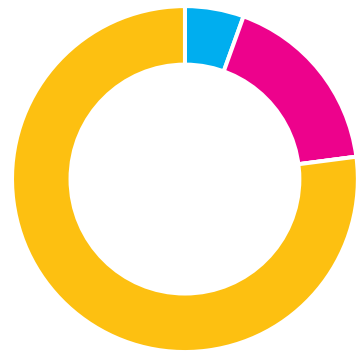
Fırsat Eşitliği ve Çeşitlilik

Çeşitliliğe sahip bir iş gücünün daha iyi bir iş gücü olduğuna, şirketimizi yönetmek ve kurumsal misyonumuzu yerine getirmek için gereken deneyim ve düşünce çeşitliliğini bize sağladığına inanmaktayız.

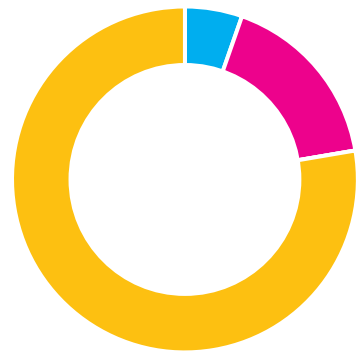
Gaziantep Ytong, tüm faaliyetlerinde çalışanlarının ve insan haklarının korunması, ayrımcılığa karşı durulması, çeşitliliğin teşvik edilmesi, fırsat eşitliğinin sağlanması ve kapsayıcılığın artırılması için yoğun gayret göstermektedir. Bu konuda paydaşlarla ve toplumla iş birliği yaparak farkındalık yaratmak için projeler yürütmektedir.

Kadın çalışanların oranını artırmak için de fırsat eşitliği sağlayan bir yaklaşım benimsemektedir. Şirket, beyaz yaka kadın çalışanların oranı %24'tür ve bu oranı daha da yükseltmek için çaba göstermektedir.

İşgücü



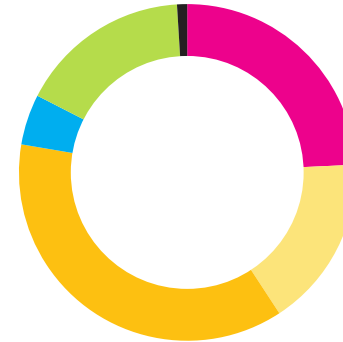
2021



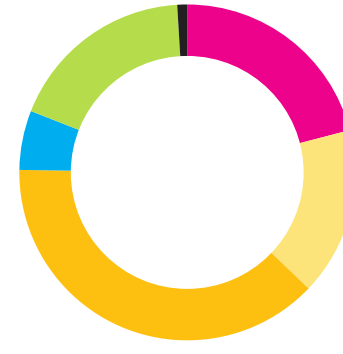
2022

İstihdam Türüne Göre	Birim	2021	2022
Beyaz Yaka - Kadın	Kişi	6	6
Beyaz Yaka - Erkek	Kişi	19	19
Mavi Yaka - Kadın	Kişi	0	0
Mavi Yaka - Erkek	Kişi	84	87

Eğitim Dağılımı



2021



2022

	2021	2022
İlköğretim	25	22
Ortaokul	17	17
Lise	38	40
Meslek Yüksek Okulu	5	6
Üniversite	17	19
Yüksek Lisans	1	1

Yetenek Yönetimi



Gaziantep Ytong, sektördeki başarısının en önemli parçası olan çalışanlarına İş Kanunu gerekliliklerinin ötesinde haklar sağlayarak, kurumsal değerlerine uygun liyakatli iş gücü profilini korurken yeni yetenekleri de bünyesine katmayı hedeflemektedir. Gaziantep Ytong, çalışanlarının gelişimine ve motivasyonuna önem vererek, onlara eğitim, kariyer planlama, performans değerlendirme, ücretlendirme ve sosyal haklar gibi alanlarda fırsatlar sunmaktadır. Gaziantep Ytong, çalışanlarıyla birlikte sektörde öncü bir marka olmayı sürdürmektedir.

Çalışanlarımızın yetkinliklerini artırmak ve yeni nesil iş gücüne uyum sağlamak için onlara sürekli eğitim fırsatları sunmaktayız. Çalışanlarımızın kariyer hedeflerine ulaşmalarına ve kendilerini geliştirmelerine yardımcı olmak için mesleki ve kişisel eğitim programları düzenlemekteyiz. Çalışanlarımızın motivasyonunu ve bağlılığını artırmak için eğitim süreçlerine katılımlarını ve geri bildirimlerini önemsemekteyiz.

Sanko Gelişim Portal'ı, çalışanlarımızın kariyerlerini ve kendilerini geliştirmeleri için sunduğumuz online bir platformdur. Bu platformda, Yasal, kişisel gelişim ve mesleki eğitimler olmak üzere 620'den fazla eğitim seçeneği bulunmaktadır. Bu eğitimler sayesinde, çalışanlarımızın kişi başı ortalama eğitim süreleri 615 dakika olmuştur.

Gaziantep Ytong olarak, sürdürülebilir büyümenin ancak ömür boyu öğrenme ile mümkün olduğunu düşünmekteyiz. Bu nedenle, çalışan memnuniyetini artırmak ve süreçleri iyileştirmek için anketler yaparak geri bildirim almaktayız. Ayrıca, Dijital Dönüşüm Projesi kapsamında, İnsan Kaynakları modüllerinin tamamını dijital ortama taşınmış olup bu modüller arasında, 'Performans Değerlendirme' sistemi özellikle öne çıkan çalışmalar arasındadır.



İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ

Riskleri Yok Edin, Güvenliği İnşa Edin



İş Sağlığı ve Güvenliği

İş Sağlığı ve Güvenliği (İSG) konusunda çağdaş politika ve uygulamaları hayata geçiren Gaziantep Ytong, çalışanlarının da bu süreçlere aktif katılımlarını sağlamaktadır.

Gaziantep Ytong, çalışanlarının iş güvenliği ve sağlığına özen göstererek, iş kazalarını ve meslek hastalıklarını önlemek için gerekli tedbirleri almaktadır.

İş Sağlığı ve Güvenliği, Sanko Grubu için öncelikli ve hassas bir konudur. Çalışanlarımızın ve tesislerimizin güvenliği, iş sürekliliğimiz ve marka değerimiz için hayati önem taşır. Bu sebeple, iş sağlığı ve güvenliğinde sıfır tolerans ilkesiyle hareket etmekte, operasyon ve tesislerimizde en yüksek standartlarda önlemler almakta, teknolojik yenilikleri yakından izlemekte ve çalışan sağlığını korumak için gerekli uygulamaları hayata geçirmektedir.

Gaziantep Ytong, sürdürülebilir bir çalışma ortamı sağlanması için çalışan sağlığının ön planda olduğu ve güvenli bir çalışma ortamı oluşturulması gerektiğinin bilincindedir. İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu'na uygun olarak, ilgili mevzuat gerekliliklerini yerine getirmekte ve İSG sürecini ISO 45001 belgesi ile desteklemektedir. Ayrıca, Entegre Yönetim Sistemi Politikası ve Sürdürülebilirlik Politikası çerçevesinde, iş kazaları ve meslek hastalıklarını önlemek için tehlikeleri kaynağında tespit edip riskleri minimize ederek, çalışanlarına ve ziyaretçilerine güvenli bir çalışma ortamı sağlamayı taahhüt etmektedir.

İş sağlığı ve güvenliği konusunda merkezi İSG Müdür-lüğü ve fabrika İSG Birimi ile koordineli bir şekilde çalışılmaktadır. İSG performansı, ISO 45001 denetimleri, ulusal denetimler, Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı denetimleri, kurum içi değerlendirmeler, fabrikalar arası değerlendirmeler gibi şirket içi ve şirket dışı denetim ve değerlendirme faaliyetlerine tabi tutulmaktadır. İSG yönetiminde, ulusal ve uluslararası mevzuatın yanı sıra, sektördeki güncel iyi uygulamaları da takip edilmektedir.

İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimleri	2021	2022
Şirket Çalışanları Sayısı	106	112
Alt İşveren Çalışanları Sayısı	12	12
Toplam İSG Eğitimleri (Kişi*Saat)	17	42

Kurulu İSG Komitelerindeki Toplam Üye Sayısı	12	12
Kurulu İSG Komitelerindeki Çalışan Temsilcisi Sayısı	3	3

Kazalar (%)	2021	2022
Ramak kala	202,00	1.377,00
Davranış Odaklı Saha Denetimleri	188,00	609,00
İşten Önce risk analizleri	35,00	1.677,00
Tatbikat sayısı	4,00	4,00
Kayıp Günler (%)		
Kaza ağırlık oranı	822,00	5,9
Kaza sıklık oranı (IR)	36,00	8,85
Meslek hastalığı oranı (ODR)	0,00	0,00

İSG Kurulu

İSG Kurulu, yasal gereklilik olarak iki ayda bir kez, acil durumlarda ise süre gözetmeksizin toplanmaktadır. Kurul ekiplerine (işveren vekili, İSG uzmanı, işyeri hekimi, sendika temsilcisi, İK temsilcisi vs.) ek olarak mesleki yeterliliği olan birim yetkilileri de toplantıya katılmakta ve toplu karar alınmaktadır.

Ayrıca fabrikada 1 sendika baş temsilcisi, 2 işçi temsilcisi olmak üzere toplamda 3 kişilik bir ekip bulunmaktadır. İş sağlığı ve güvenliği alanında risk odaklı bir yaklaşım benimsenmektedir. Risklerin her aşamada belirlendiği ve oluşturulan aksiyon planları ile takip edildiği sistemde, ilgili tüm paydaşlar ramak kala/tehlike/öneri bildirim sistemi ile katkı sağlamaktadır. Yapılan bildirimler, risk değerlendirme ekibi tarafından değerlendirilir, aksiyon planları arasına öncelik derecesine göre yerleştirilir ve izlenir. Şirketimizde tüm iş birimleri için ayrı ayrı hazırlanmış risk analizleri uygulaması mevcuttur. İSG hedefleri ve performans sonuçları İSG kurullarında görüşülmektedir.



**2021 yılında 16 kişi/saat olan
İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimlerini
2022 yılı Eylül ayı itibarıyla
32 kişi/saate çıkardık.**

Olağanüstü durumlarda İSG Kurulu acil olarak toplantıya çağrılmaktadır. İSG Kurulu üyeleri, yönetmelikte belirlenen birim ve kişilerden oluşmaktadır. İSG kurul toplantılarına Genel Müdür başkanlık etmektedir. Çalışanlarımız arasında iş sağlığı ve güvenliği farkındalığını artırmak ve bu sayede risklerin en az seviyeye indirilmesini sağlamak amacıyla İSG eğitimleri düzenlenmektedir.

Çalışanların katılım gösterdiği zorunlu İSG eğitimlerinin yanı sıra İSG Liderliği, Davranış Bazlı Odit, Güvenli Sürüş Teknikleri gibi çalışan eğitimleri de gerçekleştirilmektedir. İSG mevzuatı kapsamındaki ölçümler, yasal mevzuata uygun olarak akredite laboratuvarlara düzenli olarak yaptırılmaktadır.

Kişisel gürültü, kişisel titreşim, termal konfor, kişisel toz ölçümleri yapılmaktadır. Ayrıca acil durumlar için tatbikatlar ile tedbirler alınmakta taşeron firma çalışanlarına iş başı eğitimleri sunulmaktadır.

Gaziantep Ytong, iş sağlığı ve güvenliği alanında yönetim anlayışını Sıfır Kaza Politikası doğrultusunda revize etmiş ve aşağıdaki çalışmaları yürütmüştür:

■ **Kazasız Ay Etkinlikleri:** Çalışanlarımızın ve ailelerinin güvenliği bizim için çok önemli. Bu nedenle, her ay **"Kazasız Ay"** etkinlikleri düzenliyoruz. Bu etkinliklerde, iş sağlığı ve güvenliği konusunda bilgilendirme, eğitim ve denetim yapıyoruz. Ayrıca, çalışanlarımızın ve ailelerinin görüş ve önerilerini alarak sürekli iyileştirme sağlıyoruz. Böylece, kazaları önlemek ve güvenli bir çalışma ortamı yaratmak için hep birlikte çalışıyoruz.

■ **Çalışanların katılımıyla slogan yarışması:** Güvenli Ytong için çalışanlarımızın katkılarıyla bir slogan belirledik: **"Yaptığın iş ne olursa olsun önceliğin güvenlik olsun"**. Bu slogan, 110 çalışanımızın katıldığı bir yarışmada 45 oy alarak birinci oldu ve İSG yaklaşımımızın temelini oluşturdu.

■ **"Kaza Geliyorum Der"** başlıklı QR kodlu tehlike-ramak kala bildirim sisteminin devreye alınması: QR kodlu Ytong Bildirim Sistemi uygulamamız, çalışanların işle ilgili tehlikeleri ve tehlikeli durumları anında yöneticilere iletebilmelerini sağlayan bir sistemdir. Bu sistem sayesinde, iş güvenliği kültürünü geliştirmek, riskleri azaltmak ve olası kazaları önlemek amaçlanmaktadır. Uygulamamız, çalışanların cep telefonlarına indirebilecekleri bir mobil uygulama olarak tasarlanmıştır. Çalışanlar, QR kod okutarak veya fotoğraf çekerek tehlikeli durumu bildirebilmektedir. Bildirimler, ilgili yöneticilere ve iş güvenliği uzmanlarına ulaşır ve gerekli önlemler alınır. Ytong Bildirim Sistemi, işyerindeki İSG kültürünü geliştirmek ve çalışanların katılımını artırmak için etkili bir araçtır.

■ **"Risklerim için 5 dakika"** uygulaması ile işe başlamadan önce çalışanların yaptıkları işteki tehlikeleri irdelemesi: çalışanlarımızın iş güvenliği bilincini artırmak ve iş kazalarını önlemek için uyguladığımız bir yöntemdir. Çalışanlarımız, herhangi bir işe başlamadan önce, işin içerdiği riskleri ve bunları nasıl azaltabileceklerini değerlendirmektedir. Bu sayede, saha çalışanlarımızın üretim, mekanik bakım, elektrik bakım gibi işlerde karşılaşılabilecekleri tehlikeleri önceden fark edip

gerekli tedbirleri almaları mümkün olmaktadır. 2021 yılında başlattığımız bu uygulama ile çalışanlarımızın kendi risklerini yönetmeleri ve iş öncesi aksiyon almaları teşvik edilmektedir. Ayrıca, fabrikamızda iş öncesi risk analiz uygulamasının kalitesini sürekli iyileştirmek için çalışanlarımıza eğitimler verilmektedir. Bu uygulama ile güvenli çalışma ortamını sağlamak ve iş kazalarını sıfıra indirmek hedefimizdir.



■ **Okul öncesi çocuklara İSG bilinci eğitimi:** Okul öncesi dönem, çocukların davranışlarını ve tutumlarını şekillendirdikleri kritik bir evredir. Bu nedenle, İSG bilincini erken yaşta kazandırmak, onların sağlıklı ve güvenli bir gelecek inşa etmelerine yardımcı olacaktır. Biz de bu amaçla, ağaç yaşken eğilir atasözümüzü ilke edinenek, okul öncesi kurumlarda İSG bilincini artırmaya yönelik eğitimler vermeye başladık.

Bu eğitimlerde, çocuklara günlük hayatta karşılaşılabilecekleri riskleri tanıtmak, onlara basit önlemler almayı öğretmek ve güvenli davranışları pekiştirmek için çeşitli etkinlikler, oyunlar ve görsel materyaller kullanıyoruz. Böylece hem çocukların hem de ailelerin İSG Bilincini geliştirmelerine katkıda bulunuyoruz.



GAZİANTEP YTONG,
SANKO Holding İSG
denetiminde 2021
yılında 45 olan puanını
2022 yılında 84 puana
yükselterek Holding
firmaları arasında
2. olmuştur.

İş sağlığı ve
güvenliği alanında
yapılan bu iyileştirmelerle
Şirket'in 2021 yılında 150 olan
ramak kala-güvensiz hareket-
tehlike bildirim sayısı 2022 yılında
1.500'e çıkarılmıştır.

Şirket'in devreye aldığı
uygulamalarla 2022 yılında
kaza sıklık ve kaza ağırlık
oranlarında bir önceki yıllara
göre ciddi düşüş yaşanmıştır.

PAYDAŞ İLİŞKİLERİ

Çalışanlarımız Yapı Taşlarımız



Paydaş İletişimi

Gaziantep Ytong, iş birliği yapmanın gücüne inanarak, kurumsal ve sürdürülebilirlik vizyonunu gerçekleştirmeyi ve paydaşlarıyla ortak değer yaratmayı hedeflemektedir.

Gaziantep Ytong, çalışanlarını, yöneticilerini, müşterilerini, tedarikçilerini ve diğer kurum ve kuruluşların oluşturduğu tüm paydaşlarını temel yapı taşları olarak nitelendirmekte ve onların kendilerini ve fikirlerini özgürce ve şeffaflıkla ifade etmelerini teşvik etmektedir. Ayrıca, geliştirici eğitim ve uygulamalarla çalışanlarına; çok taraflı, özgün projelerle diğer paydaşlarına katma değer sağlamaktadır.

Kurumsal Üyelikler

- GAİB-Güneydoğu Anadolu İhracatçı Birlikleri
- Gaziantep Sanayi Odası
- Türkiye Gazbeton Üreticileri Birliği
- Gaziantep Ticaret Odası



Paydaş Grubu	İletişim Sıklığı	İletişim Kanalları
Çalışanlar	İş döngüsü kapsamında- günlük	Sürdürülebilirlik raporu, kurumsal politikalar, öneri sistemi, etik hattı, toplu iş sözleşmesi, çalışan eğitimleri, iş sağlığı ve güvenliği kurulları, iç bilgilendirme duyuruları, sosyal medya, internet sitesi, sosyal etkinlikler, çalışan portalı
Yöneticiler	İş döngüsü kapsamında- günlük	Toplantı ve görüşmeler, etik hattı, telekonferanslar, faaliyet raporları ve diğer sunumlar
Hissedarlar	Genel Kurul ile ve gerekli diğer durumlarda	Yıllık Genel Kurul toplantıları, aylık yönetim kurulu raporları, toplantı ve görüşmeler, telekonferanslar, etik hattı, faaliyet raporları ve diğer sunumlar
Kamu Kurumları	İş döngüsü kapsamında- gerekli durumlarda	Mevzuat gereğince yapılan raporlamalar, sürdürülebilirlik raporu, toplantı ve görüşmeler, ziyaretler, denetimler, teknik raporlar, internet sitesi, sosyal etkinlikler, sponsorluklar, etik hattı
Müşteriler	İş döngüsü kapsamında- günlük	Ürün broşürleri, ürün marka-pazar araştırmaları, toplantı ve eğitimler, bayi toplantıları, periyodik ziyaretler, görüşmeler, ürün etiketleri, sosyal medya, internet sitesi, sosyal etkinlikler, müşteri Portalı, şikayet portalı, etik hattı
Tedarikçiler	İş döngüsü kapsamında- günlük	Toplantı ve görüşmeler, kurumsal politikalar, sosyal medya, internet sitesi, sosyal etkinlikler, etik hattı
Sektörel Örgütler	İş döngüsü kapsamında- gerekli durumlarda	Toplantılar, ziyaretler, medya, internet sitesi, sponsorluklar, Sani Konukoğlu Vakfı faaliyetleri, etik hattı
STK'lar	İş döngüsü kapsamında- gerekli durumlarda	Toplantılar, ziyaretler, medya, internet sitesi, sponsorluklar, sosyal etkinlikler, Sani Konukoğlu Vakfı faaliyetleri, etik hattı
Üniversiteler	İş döngüsü kapsamında- gerekli durumlarda	Toplantılar, ziyaretler, medya, internet sitesi, sponsorluklar, eğitimler, sosyal etkinlikler, Sani Konukoğlu Vakfı faaliyetleri, etik hattı

Toplumsal Yatırım Programları

Gaziantep Ytong, bölgesel kalkınma ve ilerlemenin sadece yerel halkın ihtiyaçlarını karşılamakla kalmayıp, aynı zamanda sosyal sorumluluk projeleri ve toplumsal yatırımlar (proje, bağış, sponsorluk) yoluyla onları güçlendirmek ve iletişim kurmanın önemine inanmaktadır. Gaziantep Ytong, bu amaçla çeşitli faaliyetlere katkıda bulunmakta ve toplumun refahını artırmak için çalışmaktadır.



Hasan Kalyoncu Üniversitesi Mimarlık Bölümü
Online Staj eğitimi

Mimarlık bölümü öğrencilerine Ytong üretim sürecinden ısı yalıtım özelliklerine kadar staj eğitimi verilmiştir. Gaziantep Ytong'un yetkinlik ve teknik bilgileri aktarılmıştır.

Gaziantep İnşaat Müh. Odası

Yıllık Ajanda için sponsorluk desteği verilmiştir.

Adana Köy Okulu Projesine destek

Köy okulu için bedelsiz Ytong blok desteği verilmiştir.

Çukurova Üniversite AOSB Teknik Bilimler
MYO Tekstil Teknolojisi Bölümü öğretim
üyeleri ile beraber Tübitak Projelerine destek
verilmesi.

Alkali dayanımlı Cam, Bazalt ve Karbon liflerinden saç örgü iplikli ve epoksi kaplı tekstil yüzeylerinden elde edilecek takviyeli öngerilmeli betonların incelenmesi çalışmalarına destek verilmiştir. Fabrika laboratuvar desteği verildi. Fabrikamıza teknik ziyaret gerçekleştirilmiştir.

Gaziantep Üniversitesi İnşaat Mühendisliği
Bölümü Ulusal proje yarışması için teknik
destek ve sponsorluk desteği

Boğaziçi üniversitesinde yapılan ulusal proje ve köprü dizaynı yarışması için İnşaat Mühendisliği bölümü ve hocalarına teknik destek ve sponsorluk desteği sağlanmıştır.

Gaziantep Anadolu Lisesi 12. Sınıf AYT
öğrencilerine kariyer günleri kapsamında
sunum ve Sanko Holding Deneyimleri aktarımı

İTÜ Mezunları Derneği ve GALMED desteği ile Sanko Holding/Gaziantep Ytong Şirketimizde kariyer imkanları ve şirket temsili, holding tanıtımı yapılmıştır.

İTÜ mezunları derneği Gaziantep Şubesi
desteği ile binalarda yanıcı malzeme kullanımı
seminerine katılım sağlandı.

İTÜ mezunları derneği üyeleri-Belediye yetkilileri-Valilik yetkililerine binalarda yanıcı malzeme kullanımı sunumu yapılmıştır.

Adana Makine Mühendisleri Enerji Kimlik
Belgesi (EKB) Eğitimleri

Makine mühendisleri, sektörü ve mühendislere EKB Eğitimi verilmiştir.

EKLER

Sürdürülebilirlik Hedefleri

Odak 1 İş Sağlığı ve Güvenliği

Hedef Tanımı	Performans Göstergeleri	Gerçekleşen 2021	Gerçekleşen 2022	Hedef 2023	Yol Haritasında Alınacak Aksiyonlar
Kaza Ağırlık Oranı		822	5,9	0	Sıfır kaza politikamızı hayata geçirmek için proaktif çözümler üzerine yoğunlaşmıştır. Bu kapsamda; İSG eğitim saatlerinin artırılması, işten önce risk analizlerinin uygulamaya alınması, mavi yaka karnesinin aktif olarak çalışanlarla paylaşılması, saha denetim sayısının artırılması ve 'Kaza Geliyorum Der' başlığı altında karekodlu bildirim sistemi ile çalışanlardan gelen ramak kala/tehlike bildirimlerinin hızlı bir şekilde değerlendirilmesinin yapılmaya devam edilecektir. Yapay zeka teknolojisinden yararlanarak İSG 'de dijitalleşmeye geçilecektir.
Kaza Sıklık Oranı		36	8,85	0	İş kazalarını önlemek için proaktif yaklaşım çerçevesinde iş izin formlarının kullanımı, iş başı konuşmaları, OSGB hizmeti ile dış göz değerlendirilmesi yapılmaktadır.
İş öncesi risk değerlendirme sayısının artırılması (adet/yıl (R5)		35	1528	2000	İşten önce risk analizi(R5) uygulaması devreye alınmıştır. Çalışanlara işten önce risk analizi yapmanın önemi ve gerekliliği anlatılmıştır. Uygulama kolaylığı açısından kitapçık bastırılarak çalışanlara dağıtılmıştır.
Toplam davranış odaklı denetim sayısının artırılması (adet/yıl)		188	609	800	Beyaz yaka çalışanlara dış eğitim kurumundan eğitim aldırılarak her beyaz yaka çalışanı için ayda 2 adet denetim planlanmıştır. Bu denetimler ile sahanın dış gözler tarafından değerlendirilmesi ve farklı birimlerde çalışan arkadaşların görüşlerinin alınması amaçlanmaktadır.
Kişi başı yıllık eğitim saatinin artırılması		17	42	43	Yıllık eğitim planında belirlenen eğitimler uygulanacak, ilaveten günlük 15 er dakikalık iş başı konuşmaları yapılacaktır.
Tehlike-risk bildirim sayısının artırılması (adet/yıl)		202	1250	1500	Ramak kala /güvensiz durum/güvensiz hareket bildirim sistemi oluşturulmuştur. Çalışanların adaptasyon sürecini hızlandırmak adına en çok bildirim yapan çalışan için ödül sistemi uygulanmaktadır.
İSG İyileştirme Faaliyetleri		3	2	5	Yangın algılama ve söndürme sisteminin geliştirilmesi için danışmanlık desteği alınmıştır; mevcut sisteme takviyeler yapılacaktır. Sahadaki araç trafiğini güvenli hale getirmek için saha betonu dökülecektir. Sahada stok sayımının güvenli hale gelmesi için stok alanları çizgilerle belirlenecektir. Saha araç trafik akışı süreci yenilenecek, araç yükleme alanları, spanzet çekme yerleri belirlenecek. Yaya yolları revize edilecektir. Monoray vinçlerin hareket alanı renklendirilerek tehlikeli bölgelerin fark edilebilirliği arttırılacaktır.
Ödül ceza sistemi		3	6	12	Ayın İSG Elemanı seçilerek, ödüllendirilmektedir.
İSG'de Dijitalleşme projesine geçiş		0	1	3	QDMS sistemine geçiş için hazırlıklar yapılacaktır. İSG 'de yapay zekâ teknolojisinden yararlanarak süreçler dijitalleştirilecektir. Taşeron yönetim sistemi kurularak taşeron çalışmalarda sürecin aktif ve güvenli olmasını sağlanacaktır.

Odak 2 İklim ve Çevrenin Korunması

Hedef Tanımı	Performans Göstergeleri	Gerçekleşen 2021	Gerçekleşen 2022	Hedef 2023	Yol Haritasında Alınacak Aksiyonlar
Rehabilitasyon projelerinde biyoçeşitliliği artıracak önerilerin/ projelerin yer alması	adet/yıl	0	Çevre haftası etkinlikleri yapıldı.	2	Çevre haftasında etkinlikler düzenlenecektir. Çalışanlarımızın katılımıyla biyoçeşitlilik konusunda anket düzenlenecektir. Anket ve yarışmalardan elde edilen önerileri seçilerek hayata geçirilmesi hedeflenmektedir.
İşletme/Üretimin bittiği alanların rehabilite edilmesi	adet ağaç/yıl	0	100	150	Bitmiş pasa döküm alanlarına Ekim - Kasım aylarında ağaçlandırma çalışması yapılacaktır. İşletme içerisindeki yeşil alanların artırılması hedeflenmektedir. (Nisan)
Kuvarsit kumu kullanımı ile enerji tasarrufu (Maden ocağı primer kırma eleme ve fabrika sekonder kırma eleme tesisi)	kwh/ton	6	Ağustos ayı itibariyle kuvarsit kumu kullanılmaya başlandı.	0	Kendi ocağımızdan çıkarılan tüvenan kuvarsit öncelikle ocaktaki primer kırma eleme tesisinden sonrasında da fabrikada bulunan sekonder kırma – eleme tesisinden geçirilerek üretime alınmasının yerine kuvarsit kumu kullanılması ile madenin çıkarılması, primer ve sekonder tesis olmak üzere üç proses by pass edilmiştir.
Kuvarsit kumu kullanımı ile yağ tasarrufu	toplam yağ sarfiyatı / ay	-	300 lt	270 lt	Kuvarsit kumu kullanımı kaynaklı primer ve seconder kırma eleme tesislerinin çalışmaması sebebiyle bu tesislerde yağ sarfiyatı bulunmamaktadır. KPI olarak toplam fabrikanın yağ sarfiyatı baz alınmıştır.
Kuvarsit kumu kullanımı ile CO ₂ emisyonunun düşürülmesi	Mazot kaynaklı emisyon tasarrufu ton CO ₂ /ton	-	3	2.48	2023 yılında kuvarsit kumunun kullanılmasına devam edilecektir.
Doğalgaz Kullanımı	doğalgaz/m ³ gazbeton	69	82,8	60	İkinci altı ayda Geri kazanım sistem eksiklerinin giderilmesi için çalışma yapılacaktır. İkinci altı ayda Kazan hava ekonomizeri ile atık buhardan sıcak su elde edilecektir. İkinci altı ayda Kazan baca gazı ekonomizeri ile baca gazının ısısından faydalanarak sıcak su elde edilecektir. Kazan ve brülörlerde revizyon yapılacaktır.
Yenilenebilir enerji projesi	kwh/yıl	0	390.100	750.000	GES projesi 2022 yılı Mayıs ayında devreye alınmıştır.
Enerji Verimliliği	kwh/m3gazbeton	19	15,9	15,5	Kuvarsit kumu kullanımının sürekliliği sağlanarak kuvarsit ocağı, ocakta bulunan primer kırma-eleme tesisi ve fabrikamızda bulunan sekonder kırma eleme tesisi devre dışı bırakılacaktır.
Alternatif enerji oranımızı arttırmak	buhar kg/yıl	19580	8178		Dış kaynaklı enerji tedarikinde oluşan problemler paydaşa raporlanacaktır.
Yağ tüketiminin azaltılması	kg/m ³ gazbeton	0,5	0,46	0,42	Fabrika geneli kullanılan yağ kaçaklarının periyodik kontrollerle engellenmesi ve kalıplarda otomatik yağlama sistemlerinin kurulması planlanmaktadır.
Su tüketimimizi azaltmak	m ³ /m ³ gazbeton	0,6	0,45	0,42	Üretim sisteminde oluşan atık sular proseslerde tekrar kullanılacaktır. Çevre haftasında ödül alan yağmur suyu geri dönüşüm projesini devreye alınacaktır.

Odak 3 Sürdürülebilir İnşaat

Hedef Tanımı	Performans Göstergeleri	Gerçekleşen 2021	Gerçekleşen 2022	Hedef 2023	Yol Haritasında Alınacak Aksiyonlar
Geri dönüştürülmüş ytong atıkları kullanımı	Kullanım oranını arttırmak (%)	20	20	20	Proses sonucu oluşan Ytong çamuru ve kırık gaz betonları sisteme geri kazandırılmaktadır.
EPD Belge Yenileme	adet	-	-		2022 yılında EPD belgesi yenilemesi yapılmıştır.
Yeşil bina projelerinde çözüm ortağı olmak ve binaların çevre ayak izlerini azaltmak	Sürdürülebilir inşaat çözümlerine uygun ürün ve hizmet geliştirmek adet/yıl		1	1	Çukurova Üniversitesi ile Gazbeton içeriğinde kullanılan demir donatı yerine tekstil takviyeli beton kullanma projesi üzerinde çalışılmaktadır. Bu proje ile donatı üretiminde ortaya çıkan CO ₂ salımı minimize edilecektir. Tübitak projesi olarak sunulmuş ve kabul edilmiştir. Proje çalışması üniversite nezdinde devam etmektedir.
Özel ürün	Özel ürünlerin çalışmaları adet/yıl	2			1. Özel ürün U Blok çalışması yapılacaktır (Yatay ve düşey betonarme hatıl yapımında, ahşap kalıp yerine kullanılan, U kesitli blok yapı malzemeleridir. Özellikle yapıların duvar üstü betonarme hatıl imalatında, homojen duvar yüzeyi oluşumunu sağlamaktadır. Böylece olası ısı köprüleri ortadan kalkar, yoğunlaşma ve küflenme sebebi ile betonarme yüzeylerde oluşabilecek yapı hasarları önlenmektedir. 2.Özel Ürün Ytong 0,09 Blok, ısı yalıtım performansı geliştirilmiş, mineral esaslı, yanmaz bir duvar malzemesidir. Standart gazbeton bloklara göre yüzde 30 daha fazla enerji tasarrufu sağlamaktadır. İç ve dış dolgu duvarların yapımında ve özellikle mantolama yapılmadan dış cephe ısı yalıtımı çözümünde kullanılmaktadır. Yangın duvarı yapımı için de uygundur.
İade palet kullanımını arttırmak	adet/yıl	34500	11275	20000	Ürün ile gönderilen paletler firmalardan geri alınarak tamir sürecinden geçirildikten sonra tekrar kullanılmaktadır.
Çevre şikayetlerinin azaltılması	Şikayet sayısı/yıllık	0	0	0	Kırma eleme tesisi devre dışı bırakılarak, gürültü ve toz yayılımı azaltılacaktır. Yeni devreye alınan kuvarsit kumu üzeri ve bunker besleme hattı üzeri kapatılarak toz emisyonu azaltılacaktır.

Odak 4 Paydaş Katılımı

Hedef Tanımı	Performans Göstergeleri	Gerçekleşen 2021	Gerçekleşen 2022	Hedef 2023	Yol Haritasında Alınacak Aksiyonlar
Paydaş katılımını arttırmak	Paydaş katılımı artırılmaya yönelik konsey/toplantılar/ projeler adet/yıl (çevre köyler, okullar, vb. gibi toplantılar.)	6	40	45	Hizmet verdiğimiz şehirlerdeki eksiklikler ve kamu ve özel sektör temsilcilerinin bilgi seviyelerine göre teknik sunumlar yapılacaktır. Belediyeler, kamu kurumları ve üniversitelere eğitim, bilgilendirme, şirket tanıtımı yapılacaktır. İnşaat Mühendisleri Odası ve Gaziantep Üniversitesi sponsorluğu planlanmaktadır. Isı yalıtım bilincinin artırılması için makine mühendislerine, müteahhitlere proje hazırlama konusunda teknik destek verilecektir. Gaziantep Üniversitesi İnşaat Mühendisliği bölümüne betonda mukavemetin artırılması projesinde çözüm ortağı olunması hedeflenmektedir.
Gönüllü toplum çalışması (okullarda ders vermek, vb..)	Saat/yıl	6	31	35	Hasan Kalyoncu Üniversitesi Mimarlık bölümüne binalarda ısı yalıtımı, yanıcı malzeme kullanımı ve proje duvar dizaynı konusunda bilgilendirme yapılmıştır. Makine Mühendisleri Odası çalışanlarına Enerji Kimlik Belgesi eğitimi verilecektir.

Odak 5 Çalışanların Güçlendirilmesi

Hedef Tanımı	Performans Göstergeleri	Gerçekleşen 2021	Gerçekleşen 2022	Hedef 2023	Yol Haritasında Alınacak Aksiyonlar
Çalışan bağlılığını arttırmak	Çalışan bağlılığı artış oranı %				Aylık düzenli etkinlikler yapılmıştır. Tesis bahçemizde ağaçlandırma çalışması yapılacaktır. Ağaçlandırma rüzgar tutucu ağaçlar tercih edilecektir. Böylelikle sahadaki toz transferinin önüne geçilecektir. Çalışanlara yaptıkları işe ve kişisel gelişimlerine uygun eğitimler verilecektir. Mavi yaka kartesi ile her ay ayın İSG elemanı seçilerek ödüllendirilecektir. Çalışan bağlılığı anketi yineleneyecektir.

İklim ve Çevre Hedefleri

Hedef Tanımı	Hedef
2023	Baca gazı ve brülör ekonomizeri ile kazanda % 5- 10 arası enerji tasarrufu sağlamak
2026	Kazan dairesinin revizyonu ile %20- 25 enerji tasarrufu sağlamak
2032	Güneş enerjisi panellerinden hidrojen gazı üretilip sisteme su ve buhar sağlama
2053	Otoklav rejimi olmadan gazbeton üretimi gerçekleştirme
2023	GES'in tam kapasite kullanımının sağlanması
2026	Saha aydınlatmasını yenilenebilir enerji ile karşılamak, panel sayılarını % 25 artırmak
2032	Panel sayılarının % 50 oranında artırılması
2053	Enerji tüketiminin tamamını yenilenebilir enerjiden sağlamak
2023	Yağmur sularının geri dönüşümünün sağlanması
2026	Üretimde kullanılan suyun %15 inin geri dönüştürülmüş sulardan kullanılması
2032	Gri su kullanımını sağlamak
2053	Gazbeton üretiminde atık suyun sifıra indirilmesi
2023	Fırça ile yağlamadan tabanca ile yağlamaya geçerek sarfiyatın azaltılması
2026	Otomatik yağlama sistemine geçilmesi
2032	Sıfır kalıp yağı kullanımı
2053	Makine yağlamalarında petrol içerikli yağlar yerine, çevreye dost ürün kullanımı, makinelerde otomatik yağlamaya geçilmesi

GRI Standard

Açıklama

Rapor
Sayfası

2-1 Organizasyon bilgileri	12-17
2-2 Sürdürülebilirlik raporlamasına dâhil edilen kuruluşlar	7
2-3 Raporlama dönemi, sıklığı ve iletişim noktası	7
2-4 Bilgilerin yeniden beyan edilmesi	7
2-6 Faaliyetler, değer zinciri ve diğer iş ilişkileri	12,16,54-61
2-7 Çalışanlar	74-77
2-9 Yönetişim yapısı ve bileşenleri	26,27
2-11 En yüksek yönetim organının başkanı	27
2-12 Etkilerin yönetiminin denetlemede en yüksek yönetim organının rolü	27
2-13 Etkilerin yönetilmesi için sorumluluk devri	27
2-14 Sürdürülebilirlik Raporlamasında en yüksek yönetim organının rolü	26,27
2-16 Kritik konuların iletişimi	25,28,29
2-22 Sürdürülebilir kalkınma stratejisi hakkında açıklama	30,31
2-23 Politika taahhütleri	22,23
2-24 Politikaları içselleştirme	22,23
2-26 Tavsiye ve geri bildirim mekanizmaları	76
2-27 Kural ve düzenlemelere uyum	64,65
2-28 Üyelikler	88
2-29 Paydaş katılımı yaklaşımı	88,89
3-1 Öncelikli konuların belirlenmesi süreçleri	28,29
3-2 Öncelikli konular listesi	29
3-3 Öncelikli konuların yönetimi	28,29
301-1 Ağırlığına veya hacmine göre kullanılan malzemeler	48,49
301-3 Geri kazanılmış ürün ve ambalajlar	46,47

GRI 302: Enerji	302-1 Kuruluş içindeki enerji tüketimi	36,37
	302-4 Enerji tüketiminin azaltılması	36,37
	302-5 Ürün ve hizmetlerin enerji gereksinimlerinde azalma	36,37
GRI 303: Su ve Atıksu	303-1 Ortak bir kaynak olarak suyla etkileşimler	44,45
	303-2 Atıksu ile ilgili etkilerin yönetimi	44,45
GRI 305: Emisyonlar	305-5 GHG emisyonlarının azaltılması	37
GRI 306: Atık	306-1 Atık oluşumu ve atık bağlantılı önemli etkiler	46,47
	306-2 Önemli atık kaynaklı etkilerin yönetimi	46,47
	306-3 Atık oluşumu	46,47
	306-4 Atıkların ayrıştırılması	46,47
	306-5 Atık bertarafı	46,47
GRI 308: Tedarikçi Çevresel Değerlendirme	308-1 Yeni tedarikçilerin çevresel kriterlere göre değerlendirilmesi	50,51
GRI 401: İstihdam	401-1 Yeni çalışan alımları ve çalışan değişim oranı	74,75
GRI 403: İş Sağlığı ve Güvenliği	403-1 İş sağlığı ve iş güvenliği yönetim sistemi	80-85
	403-2 Tehlike tespiti, risk değerlendirmesi ve olay soruşturması	80-85
	403-3 Meslekleriyle ilgili hastalık görülme oranı veya riski yüksek olan çalışanlar	80
	403-5 İş sağlığı ve güvenliği ile ilgili çalışan eğitimi	80
	403-7 Doğrudan iş ilişkileriyle bağlantılı iş sağlığı ve güvenliği etkilerinin önlenmesi ve azaltılması	82-85
	403-8 Bir iş sağlığı ve güvenliği yönetim sisteminin kapsadığı çalışanlar	80,81
	403-9 İşle ilgili yaralanmalar	80
GRI 404: Eğitim	404-1 Çalışan başına yılda ortalama eğitim saati	77
	404-2 Çalışan becerilerini yükseltmeye yönelik programlar ve geçiş desteği programları	76,77
GRI 405: Çeşitlilik ve Fırsat Eşitliği	405-1 Yönetim organlarının ve çalışanların çeşitliliği	75
GRI 416: Müşteri Sağlığı ve Güvenliği	416-1 Ürün ve hizmet kategorilerinin sağlık ve güvenlik etkilerinin değerlendirilmesi	54-55
GRI 417: Pazarlama ve Etiketleme	417-1 Ürün ve hizmetlerle ilgili bilgilendirme gereklilikleri	57-61

