

Hayatı Kolaylaştırır



KOROPLAST TSRS RAPORU

İ. RAPORUN KAPSAMI VE HAZIRLANMA ESASLARI

Bu rapor, Koroplast Temizlik Ambalaj Ürünleri Sanayi ve Dış Ticaret A.Ş.'nin iklim değişikliği ile bağlantılı risk ve fırsatlarını, bu risk ve fırsatların iş modeli, stratejisi ve finansal performansı üzerindeki mevcut ve potansiyel etkilerini açıklamak amacıyla hazırlanmıştır.

Rapor, 1 Ocak 2025 – 31 Aralık 2025 tarihleri arasındaki raporlama dönemini kapsamakta olup, aksi belirtilmedikçe raporda yer alan bilgiler Koroplast'ın bu dönemdeki faaliyetlerine ilişkindir.

Muafiyetler

Bu raporun hazırlanması sırasında, KGK tarafından 2025 yılı raporları için muafiyetler TSRS 1 ve 2 için aşağıdaki konularda kullanılmıştır;

- TSRS 1 için strateji, risk, fırsat ve hedef belirleme,
- TSRS 2 Kapsam 3 emisyonlarının hesaplanması,
- İklim değişikliği dışındaki sürdürülebilirlik ile ilgili risk ve fırsatlar ve bunlara dair karşılaştırmalı bilgi.

Raporlama Standardı ve Uygunluk Beyanı

Bu rapor, Kamu Gözetimi, Muhasebe ve Denetim Standartları Kurumu tarafından yayımlanan Türkiye Sürdürülebilirlik Raporlama Standartları'nın tüm hükümlerine uygun olarak hazırlanmıştır. Ayrıca TSRS 1 Sürdürülebilirlikle İlgili Finansal Bilgilerin Açıklanmasına İlişkin Genel Hükümler ve TSRS 2 İklimle İlgili Açıklamalar ile tam uyumludur.

Raporda yer alan açıklamalar, yatırımcılar ve diğer finansal tablo kullanıcılarının sürdürülebilirlikle bağlantılı risk ve fırsatların işletmenin gelecekteki performansı üzerindeki etkilerini değerlendirebilmelerine yardımcı olacak bilgileri sunmayı amaçlamaktadır.

Aksi belirtilmedikçe, raporda sunulan performans göstergeleri için önceki dönem verilerine de yer verilerek karşılaştırılabilirlik sağlanmıştır. Raporda yer alan tüm parasal bilgiler ise KAP'ta yayınlanan 01.01.2025 – 31.12.2025 dönemi finansal tablolarıyla tutarlı olacak şekilde Türk Lirası (TL) cinsinden ifade edilmiştir.

Kurumsal Sınır

Rapor kapsamında yer alan açıklamalar, Koroplast'ın raporlama dönemindeki faaliyetlerini ve sürdürülebilirlikle bağlantılı risk ve fırsatları kapsamaktadır. Kurumsal sınır belirlenirken, şirketin iştirak ve bağlı ortaklıkları bulunmadığı için finansal raporlama kapsamında dikkate alınan işletme ve faaliyetler esas alınmıştır.

Sürdürülebilirlikle bağlantılı risk ve fırsatların değerlendirilmesinde işletmenin kendi operasyonlarının yanı sıra, uygun olduğu durumlarda değer zincirinin ilgili aşamalarına ilişkin bilgiler de dikkate alınmıştır.

İleriye Dönük Beyanlar

Bu raporda yer alan bazı açıklamalar, işletmenin geleceğe yönelik beklentilerini, hedeflerini ve öngörülerini içermektedir. Söz konusu beyanlar mevcut varsayımlar ve değerlendirmeler doğrultusunda hazırlanmış olup; ekonomik koşullar, düzenleyici gelişmeler, piyasa dinamikleri ve diğer faktörlere bağlı olarak farklılık gösterebilir.

Raporlama Çerçevesi

Bu rapor, Koroplast'ın sürdürülebilirlikle bağlantılı risk ve fırsatlarının finansal etkilerine ilişkin açıklamalarını sunmak amacıyla hazırlanmıştır. Raporun hazırlanmasında aşağıdaki standart ve rehberler esas alınmıştır:

- **TSRS 1:** Sürdürülebilirlikle İlgili Finansal Bilgilerin Açıklanmasına İlişkin Genel Gereklilikler
- **TSRS 2:** İklimle İlgili Açıklamalar
- **TSRS 2:** Ek Cilt 48 – Kutu ve Ambalaj Sektörü Rehberi: Bu raporda yer alan sektör bazlı açıklamalar ve RT-CP kodlu performans metrikleri, KGK tarafından yayımlanan TSRS 2 Ek Cilt 48 kapsamında yer alan Kutu ve Ambalaj Sektörü Rehberi esas alınarak hazırlanmıştır.

İklim değişikliği dışındaki sürdürülebilirlikle ilgili risk ve fırsatlara ilişkin açıklamalarda, KGK'nın ilgili geçiş hükümleri kapsamında tanınan muafiyetten yararlanılmıştır. Bu nedenle raporda sadece iklimle ilgili risk ve fırsatlar açıklanmıştır.

ii. OPERASYONEL ÇERÇEVE VE ÜRETİM SÜREÇLERİ

Koroplast, evsel tüketim ve ev dışı tüketim pazarlarına yönelik temizlik ve ambalaj ürünleri geliştirmekte ve üretmektedir. Faaliyetleri; çöp torbaları, saklama ürünleri (buzdolabı poşeti, streç film, kilitli poşet vb.), pişirme ürünleri (pişirme kâğıdı, fırın torbası ve air fryer pişirme kâğıdı) ile kimyasal içermeyen temizlik ürünlerinden oluşan geniş bir ürün portföyünü kapsamaktadır.

Operasyonel faaliyetler, tüketici ihtiyaçları ve değişen pazar beklentileri doğrultusunda ürün geliştirme, üretim, kalite yönetimi, satış ve dağıtım süreçlerini kapsayan entegre bir yapı içerisinde yürütülmektedir. Ürün geliştirme süreçlerinde Ar-Ge faaliyetleri, kalite testleri, tüketici geri bildirimleri ve teknik değerlendirmeler birlikte ele alınarak ürün performansının, kalite standartlarının ve kaynak verimliliğinin geliştirilmesi hedeflenmektedir.

Koroplast, operasyonel yapısını yenilikçi ürün geliştirme yaklaşımı, üretim teknolojileri ve yaygın dağıtım ağı ile destekleyerek hem perakende hem de ev dışı tüketim kanallarına yönelik çözümler sunmaktadır. Bunun yanı sıra farklı kullanım alanlarına yönelik ürün geliştirme faaliyetleriyle ürün portföyünü çeşitlendirmekte ve katma değerli ürünlerin payını artırmaya yönelik çalışmalarını sürdürmektedir.

Üretim Süreçleri

Koroplast'ın üretim süreçleri, ham madde tedarikinden nihai ürünün müşteriye ulaştırılmasına kadar uzanan entegre bir operasyonel yapı içerisinde yürütülmektedir. Üretim süreci, ham maddelerin tedariki, kalite kontrolü ve uygun koşullarda depolanması ile başlamaktadır. Üretim planına uygun olarak hazırlanan ham madde karışımları ekstrüzyon hatlarında işlenerek film formuna dönüştürülmekte, ardından ürün özelliklerine bağlı olarak baskı, kesim ve dönüştürme işlemleri gerçekleştirilmektedir.

Üretimin farklı aşamalarında kalite kontrol uygulamaları yürütülerek ürünlerin teknik ve kalite kriterlerine uygunluğu doğrulanmaktadır. Kontrol süreçlerini tamamlayan ürünler ambalajlanarak depolanmakta ve sevkiyata hazır hale getirilmektedir.

Operasyonel süreçlerde kaynak verimliliğini desteklemek amacıyla üretim sırasında oluşan uygun nitelikteki fireler geri kazanım süreçlerine yönlendirilmekte ve yeniden üretim süreçlerinde değerlendirilmektedir. Böylece ham madde kullanımının optimize edilmesi ve döngüsel ekonomi yaklaşımının desteklenmesi hedeflenmektedir.

YÖNETİŞİM

1. ŞİRKET PROFİLİ

1.1. KOROPLAST HAKKINDA

Koroplast Temizlik Ambalaj Ürünleri Sanayi ve Dış Ticaret A.Ş., 1981 yılında Korozo Ambalaj bünyesinde kurulmuş olup, Türkiye’de çöp torbası ve buzdolabı poşeti üretimini gerçekleştiren ilk marka olarak faaliyetlerine başlamıştır. Şirket, evsel tüketim ve ev dışı tüketim pazarlarına yönelik temizlik ve ambalaj ürünleri geliştirmekte ve üretmektedir.

Koroplast’ın sermayesinin %55,04’ü Korozo Ambalaj San. ve Tic. A.Ş.’ye ait olup, kalan %44,96’lık kısmı halka açıktır. Şirketin doğrudan sahip olduğu herhangi bir bağlı ortaklığı veya iştiraki bulunmamaktadır.

Koroplast’ın genel merkezi ve üretim faaliyetleri İstanbul Esenyurt’ta yer alan tesisinde yürütülmektedir. Yaklaşık 15.750 m² kapalı alana sahip üretim tesisi, yıllık 15.500 ton üretim kapasitesi ve 100’ü aşkın makine ve yardımcı ekipman altyapısıyla faaliyet göstermektedir. 2025 yılı itibarıyla şirket bünyesinde 284 çalışan istihdam edilmektedir ve 31.12.2025 tarihi itibarıyla hasılat 1.919.998.854 TL olarak gerçekleşmiştir.

Koroplast; ev dışı tüketim ve perakende pazarlarına yönelik olarak çöp torbaları, streç film, alüminyum folyo, kilitli poşetler, fırın torbaları, pişirme kâğıtları, mikrodalga torbaları, buz torbaları ve dondurulmuş gıda poşetlerinden oluşan geniş bir ürün portföyüne sahiptir. Şirket, ürün geliştirme faaliyetlerini güçlü Ar-Ge altyapısıyla destekleyerek tüketici ihtiyaçlarına yönelik yenilikçi çözümler sunmaktadır.

Koroplast, faaliyetlerini “Yaşanılabilir Bir Dünya – Birlikte Kolay” vizyonu doğrultusunda yürütmekte; çevresel, sosyal ve ekonomik değer yaratımını destekleyen uygulamaları iş yapış biçiminin bir parçası olarak ele almaktadır.

31 Aralık 2025 itibarıyla Koroplast’ın çıkarılmış sermayesi 174.600.000 TL olup, sermaye yapısına ilişkin bilgiler aşağıdaki tabloda sunulmaktadır.

Ortaklık	Pay Grubu	Oranı (%)
Korozo Ambalaj San. ve Tic. A.Ş.	A	20.00
Korozo Ambalaj San. ve Tic. A.Ş.	B	35.04
Halka Açık	B	44.96

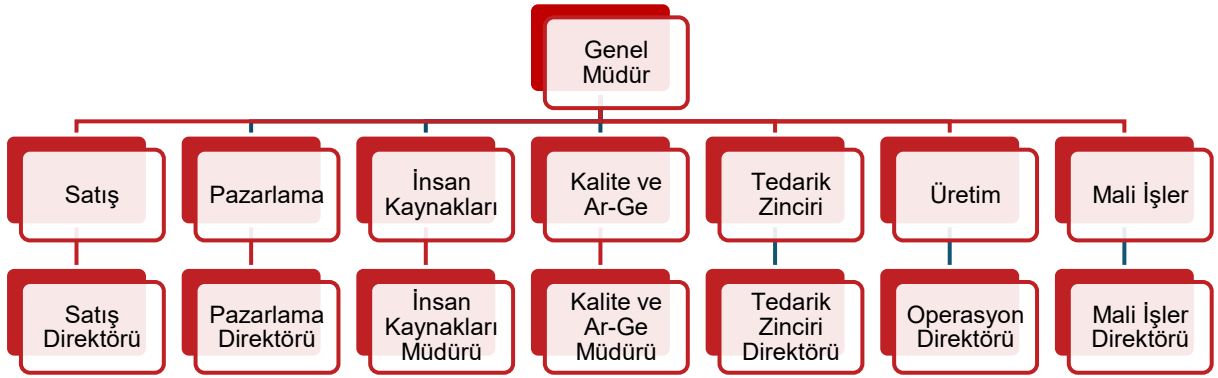
1.2. ORGANİZASYON YAPISI VE YÖNETİM KURULU

Koroplast'ın sürdürülebilirlik vizyonu, en üst yönetim kademesi olan Yönetim Kurulu düzeyinde sahiplenilmekte ve stratejik karar alma süreçlerinin merkezinde yer almaktadır. Şirket'in işleri ve idaresi; Türk Ticaret Kanunu, Sermaye Piyasası Mevzuatı ve ilgili düzenlemeler çerçevesinde Genel Kurul tarafından seçilen, farklı uzmanlık alanlarına sahip 6 (altı) üyeden oluşan Yönetim Kurulu tarafından yürütülmektedir.

Yönetim Kurulu, Şirket'in işletme konusunun gerçekleştirilmesi ve uzun vadeli değer yaratma kapasitesinin korunması adına, mevzuat ve esas sözleşme uyarınca tam yetkiyle görev yapmaktadır. Bu kapsamda Yönetim Kurulu; sürdürülebilirlik bağlantılı risk ve fırsatların belirlenmesi, bu risklerin Kurumsal Risk Yönetimi sistemine entegre edilmesi ve Şirket stratejilerinin iklim değişikliği ile çevresel-sosyal dinamiklere uyumlu hale getirilmesi süreçlerinde temel gözetim sorumluluğunu üstlenmektedir.

Şirket işlerinin gerektirdiği sıklıkla toplanan Yönetim Kurulu, raporlama döneminde 29 kez bir araya gelerek stratejik kararlara imza atmıştır. %100 katılım oranıyla gerçekleşen bu toplantılar, Şirket'in yönetim gücünü ve üst yönetimin sürdürülebilirlik dahil tüm kritik konulara gösterdiği yüksek odağı temsil etmektedir.

Organizasyon Şeması



Güncel Görev Dağılımı ve Görev Süreleri

27.06.2024 tarihli Genel Kurul itibarıyla 3 (üç) yıl süreyle göreve gelen Yönetim Kurulu'nda; Server Gamze Çuhadaroğlu Yönetim Kurulu Başkanı, Mehmet Yağız Çekin ise Yönetim Kurulu Başkan Yardımcısı olarak görevlerini sürdürmektedir.

Adı Soyadı	Görevi	Bağımsız Üyelik	Görev Süresi Başlangıcı	Görev Süresi Bitişi
Server Gamze Çuhadaroğlu	Yönetim Kurulu Başkanı	Hayır	27.06.2024	27.06.2027
Mehmet Yağız Çekin	Yönetim Kurulu Başkan Yardımcısı	Hayır	27.06.2024	27.06.2027
Arda Konor	Yönetim Kurulu Üyesi	Evet	27.06.2024	27.06.2027
Özge Doğan	Yönetim Kurulu Üyesi	Hayır	27.06.2024	27.06.2027
Uğur Berke Demirhan	Yönetim Kurulu Üyesi	Hayır	27.06.2024	27.06.2027
Zeynep Pınar Güventürk	Yönetim Kurulu Üyesi	Evet	27.06.2024	27.06.2027

1.2.1. Operasyonel Yönetim Kadrosu

Komitelerin stratejik gözetimi altında, Koroplast'ın operasyonel sürdürülebilirlik performansı Genel Müdür liderliğindeki yetkin bir üst yönetim ekibi tarafından yürütülmektedir. Tedarik zincirinden operasyona, pazarlamadan mali işlere kadar her bir direktörlük; sürdürülebilirlik hedeflerini kendi departman stratejilerine entegre etmekle sorumludur.

Adı Soyadı	Görevi	Göreve Başlama Tarihi
Şükrü Meriç Dayangan	Genel Müdür	21.08.2023
Şenay Masse	Satış Direktörü	13.02.2023
Okan Kısakaya	Tedarik Zinciri Direktörü	2.10.2023
Ersen Yılmaz	Operasyon Direktörü	1.01.2024
Aslı Zeynep Südor	Pazarlama Direktörü	16.07.2024
Hülya Taşkın*	Mali İşler Direktörü	3.03.2025

* Şirket Yönetim Kurulu, Mali İşler Direktörlüğü görevine 03.03.2025 itibarıyla Hülya Taşkın'ın atanmasına karar vermiştir.

1.3. SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK KOMİTESİ VE STRATEJİK YÖNETİŞİM YAPISI

Koroplast, çevresel, sosyal ve kurumsal yönetim (ÇSY) alanlarındaki performansını en üst düzeyde izlemek ve sürdürülebilirliği bir kurum kültürü haline getirmek amacıyla 2025 yılında Sürdürülebilirlik Komitesi'ni ("Komite") kurmuştur ve 2026 yılında faaliyetlerine başlamıştır. Bu yapı, Koroplast'ın sürdürülebilirlik hedeflerini ölçülebilir verilere ve şeffaf bir denetim mekanizmasına bağlayarak, kurumsal hedeflerin somut çıktılara dönüştürülmesinde merkezi bir rol üstlenmeyi hedeflemektedir.

Komite'nin Yapısı ve Karar Alma Mekanizması

Sürdürülebilirlik Komitesi, icra kuruluna bağlı olarak oluşturulmuş ve Yönetim Kurulu'nun onayı alınmıştır., ve Şirket'in stratejik hedeflerini operasyonel düzeye indirecek yetkilerle donatılmıştır. Komite'nin üye yapısı; en üst düzey icra yetkisi, finansal iletişim ve operasyonel uzmanlığı bir araya getirecek şekilde çok disiplinli bir modelde kurgulanmıştır.

- **Üye Bileşimi:** Komite'nin üyeleri; Şirket İcra Kurulu, Yatırımcı İlişkileri Müdürü ve Operasyon Direktörlüğü'ne bağlı İş Sağlığı ve Güvenliği Bölümü'nün en kıdemli çalışanından oluşmaktadır.
- **Başkanlık ve Koordinasyon:** Komite'ye en üst düzey icra yetkisini temsilen Genel Müdür (CEO) başkanlık etmektedir. Üyeler, kendi aralarında Komite işleri için zaman ayırabilecek ve süreçlerin devamlılığını sağlayacak bir Başkan Yardımcısı seçmektedir.
- **Sekretarya ve Operasyonel Sorumluluk:** Komite'nin sekretarya ve koordinasyon süreçleri, Şirket'in operasyonel verilerinin ve sürdürülebilirlik performansının izlenmesindeki kritik rolü nedeniyle İş Sağlığı ve Güvenliği Bölümü'nün en kıdemli çalışanı tarafından yürütülmektedir.

Stratejik Görev ve Sorumluluklar

Komite, sürdürülebilirliği Koroplast'ın kurum kültürüne ve iş yapış şekline entegre etmek amacıyla şu temel sorumlulukları üstlenmektedir:

- **Strateji ve Hedef Belirleme:** Şirket'in sürdürülebilirlik yol haritasını çizmek; kısa, orta ve uzun vadeli hedefleri belirleyerek kurumsal politikaları bu doğrultuda oluşturmak.
- **Risk ve Fırsat Yönetimi:** Çevresel, sosyal ve kurumsal yönetim alanlarındaki riskleri proaktif bir yaklaşımla analiz etmek ve Koroplast'ın sürdürülebilirlik stratejisine bu veriler doğrultusunda yön vermek.
- **Performans Denetimi:** Belirlenen hedefler kapsamındaki performans ölçütlerini saptamak, uygulamadaki gelişmeleri takip etmek ve süreç iyileştirmelerini denetlemek.
- **Kurum Kültürü ve Bilgilendirme:** Sürdürülebilirlik ilkelerinin tüm çalışanlar tarafından içselleştirilmesini sağlamak ve bu farkındalığı artıracak iç iletişim çalışmalarını koordine etmek.

Çalışma Esasları ve Raporlama Yapısı

Sürdürülebilirlik Komitesi, Şirket'in stratejik hedefleriyle uyumlu bir çalışma takvimi çerçevesinde, yılda en az 2 kez olmak üzere gerekli gördüğü sıklıkta toplanmaktadır. Komite toplantılarının Riskin Erken Saptanması Komitesi ("RESK") toplantı takvimine uygun yapılmasına özen gösterilmekte ve toplantı çıktıları RESK ile paylaşılmaktadır.

Toplantı hazırlıkları çerçevesinde, toplantıya çağrı Komite Başkanı tarafından yapılmakta ve toplantı gündemi, toplantıdan makul bir süre önce Komite Başkanı tarafından üyelerle paylaşılmaktadır. Kararların geçerliliği için toplantı, Komite üye sayısının salt çoğunluğu ile toplanmakta ve kararlar mevcut bulunan üyelerin salt çoğunluğu ile alınmaktadır. Komite, görevlerini eksiksiz yerine getirmek amacıyla gerekli gördüğü kişiyi toplantılarına davet edebilir ve görüşlerini alabilir. Ayrıca, faaliyetleriyle ilgili ihtiyaç duyduğu konularda bağımsız uzman görüşlerinden yararlanma yetkisine sahip olup, bu danışmanlık hizmetlerinin bedeli Şirket tarafından karşılanmaktadır.

Kurumsal şeffaflık ve hesap verebilirlik ilkeleri gereği, Komite bünyesinde yürütülen tüm faaliyetler kayıt altına alınmaktadır. Komite Sekreteryası; toplantıların yer, zaman ve katılım bilgilerini içeren resmi karar tutanaklarını tutmakta ve görüşülen konuların özetini içeren dokümanları muhafaza etmektedir. Alınan kararlar Komite Başkanı aracılığıyla düzenli olarak Yönetim Kurulu'na bildirilmekte; Şirket'in sürdürülebilirlik stratejisine yön verecek kritik kararlar ise Yönetim Kurulu'nun nihai onayına sunulmaktadır.

İklim Yönetişiminde Yetkinlik ve Uzmanlık

Koroplast'ta iklimle ilgili risk ve fırsatların değerlendirilmesi ve yönetilmesine yönelik süreçlerde görev alan yöneticilerin bilgi ve yetkinliklerinin geliştirilmesi amacıyla eğitim ve bilgilendirme faaliyetleri yürütülmektedir. Bu kapsamda Operasyon Direktörü, 2024 yılında Ambalaj ve Ambalaj Atıkları Tüzüğü'ne (PPWR) ilişkin eğitim programını tamamlamıştır.

İcra Kurulu üyeleri, şirketin çevresel performansının yönetiminden sorumlu Kıdemli İSG Uzmanı ile düzenli iletişim halinde olup CDP raporlamaları, TSRS, yürürlükteki çevre mevzuatı ve sektörel gelişmeler hakkında bilgilendirilmektedir.

İklimle İlişkili Performansın Ücretlendirme Politikalarına Yansıtılması

Raporlama dönemi itibarıyla Koroplast'ta Yönetim Kurulu üyeleri veya üst yönetimin ücretlendirme politikaları, iklim değişikliği ya da sürdürülebilirlik performans göstergeleriyle ilişkilendirilmemektedir. Bu kapsamda, iklimle veya sürdürülebilirlikle bağlantılı performans kriterlerine dayalı bir ücretlendirme uygulaması bulunmamaktadır.

STRATEJİ

2. İŞ MODELİ VE STRATEJİ

Koroplast, düşük karbonlu bir iş modeline geçiş amacı doğrultusunda faaliyetlerinden kaynaklanan sera gazı emisyonlarını analiz etmekte ve emisyon yoğunluğunun yüksek olduğu alanlarda iyileştirme fırsatlarını değerlendirmektedir. Bu kapsamda enerji verimliliği uygulamaları, yenilenebilir enerji kullanımı ve sürdürülebilir malzeme kullanımının artırılması şirketin dönüşüm yaklaşımının temel unsurlarını oluşturmaktadır.

Şirket, iklim değişikliğinden kaynaklanabilecek risk ve fırsatları değerlendirirken kısa, orta ve uzun vadeli aksiyonları içeren bir yol haritası oluşturmayı hedeflemektedir. Bu doğrultuda yürütülen çalışmalar, kaynak verimliliğinin artırılması ve emisyonların azaltılmasına yönelik uygulamalarla desteklenmektedir.

Değer Zinciri Yönetimi ve Hedefler

Koroplast, TSRS 2 kapsamında yürüttüğü iklim riskleri ve fırsatları değerlendirmesi sonucunda iş modelini gözden geçirme ve iklimle bağlantılı konuları kurumsal strateji ve karar alma süreçlerine entegre etme yönünde adımlar atmaya başlamıştır. Şirket, ilk kez 2024 yılında iklim risk ve fırsatlarını fiziksel ve geçiş riskleri kapsamında sistematik olarak analiz etmiş ve bu değerlendirmeyi genel risk yönetimi süreçlerine entegre etmeyi planlamıştır.

Bu doğrultuda, sürdürülebilirlik tedarik, üretim ve ürün kullanımı sonrası geri dönüşüm süreçlerinde Koroplast'ın merkeze aldığı bir konu haline gelmiştir. Bu anlayış, bir kurum içi ilke olarak benimsenmiş olup, müşterilerin de bu bilinçle hareket etmesine yönelik politikalar geliştirilmektedir.

Şirket, ürünlerinin su israfı, gıda israfı ve çöp problemlerinin azaltılmasına üç farklı boyutta katkı sunduğuna inanmaktadır:

- Su israfının azaltılması: Koroplast'ın pişirme kağıtları, fırın tepsilerinin kirlenmesini azaltarak temizlikte kullanılan su ve kimyasal temizlik ürünlerinin miktarını düşürmektedir. Aynı kategorideki pişirme torbaları ve sar-pişi ürünleri, yemeklerin daha kısa sürede pişmesini sağlayarak enerji tasarrufu da sağlamaktadır.
- Gıda israfının azaltılması: Koroplast'ın saklama ürünleri (buzdolabı poşetleri, taze tutan saklama poşetleri, kilitli poşetler ve streç filmler) gıdaların daha uzun süre taze kalmasını ve hijyenik biçimde korunmasını mümkün kılmaktadır. Kilitli poşetlerin tekrar kullanılabilir olması, hem evsel atık miktarının azalmasına hem de döngüsel kullanım bilincinin artmasına katkı sağlamaktadır.
- Atık yönetimi ve çöp probleminin azaltılması: Koroplast tarafından üretilen çöp torbaları, kontrollü atık toplama imkânı sunarak çevre kirliliğinin azaltılmasına ve atıkların uygun biçimde bertarafına katkıda bulunmaktadır.

Sürdürülebilirlik odaklı iş modeli dönüşüm süreci kapsamında çöp torbalarında ham madde olarak kullanılan geri dönüştürülmüş plastik oranı 2024 yılında %35 seviyesine çıkarılmıştır ve 2025 yılında %45,5 seviyesi hedeflenmiştir. Raporlama yılında toplam satın alım miktarındaki yaklaşık %16 oranındaki artışa rağmen Kapsam 3 Kategori 1

emisyonlarında %4,32 oranında azaltım sağlanmıştır. Bununla birlikte, RecyClass Traceability Sertifikası alınarak geri dönüştürülmüş ham maddelerin izlenebilirliği sağlanmıştır.

Stratejik Hedefler ve Performans Yönetimi

Kurumsal performans yönetim sistemi ölçülebilir hedefler ve performans göstergeleri (KPI) üzerine yapılandırmıştır. Şirket genelinde belirlenen performans göstergeleri düzenli olarak izlenmekte, gerçekleşen sonuçlar hedef değerlerle karşılaştırılmakta ve sapma görülen alanlar için gerekli iyileştirme faaliyetleri planlanmaktadır.

Performans göstergeleri; üretim, Ar-Ge, kalite, teknik bakım, tedarik zinciri, lojistik, planlama, satın alma, insan kaynakları, iş sağlığı ve güvenliği ile çevre yönetimi gibi temel faaliyet alanlarını kapsayacak şekilde oluşturulmuştur. KPI'lar aylık, üç aylık veya yıllık periyotlarla takip edilmekte; sonuçlar ilgili yöneticiler tarafından değerlendirilerek karar alma süreçlerinde kullanılmaktadır.

Bu yaklaşım sayesinde operasyonel verimlilik, ürün kalitesi, kaynak kullanımı, iş sürekliliği, çalışan gelişimi ve çevresel performansın birlikte yönetilmesi amaçlanmaktadır.

Koroplast, sürdürülebilirlik kapsamında belirlediği hedefleri yıllık performans göstergeleri (KPI) aracılığıyla takip etmektedir. Hedefler; ilgili performans göstergesi, ölçüm yöntemi, hedef yılı ve gerçekleşen performans dikkate alınarak düzenli olarak izlenmekte ve yönetim tarafından değerlendirilmektedir. Gerektiğinde performans sonuçları doğrultusunda iyileştirme faaliyetleri planlanmaktadır.

Koroplast'ın hedefleri bu bölümde paylaşılmış olup daha detaylı bilgi için bu raporun 4. Bölümü olan Metrik ve Hedefler bölümünde daha detaylı açıklanmıştır.

1. İklim ve Çevre

Hedef No	Stratejik Öncelik	KPI	Hedef (2026)	2025*
H-1	İklim değişikliği	Kapsam 1-2 karbon ayak izi azaltımı	%5,04	%5,04
H-2	Değer zinciri	Kapsam 3 karbon ayak izi azaltımı	%3	%3
H-3	Su yönetimi	Su tüketiminin azaltılması	%1	%11,02
H-4	Atık yönetimi	Tehlikeli atık azaltımı	%1	%36
H-5	Döngüsel ekonomi	Tehlikesiz atık azaltımı	%1	%6

*2025 gerçekleşme oranları bir önceki yılın gerçekleşme değerlerine göre hesaplanmıştır.

Gösterge	Değer
Hedef No	H-1
Baz yıl	2022

Nihai hedef yılı	2032
Nihai azaltım hedefi	50,40%
2026 ara hedefi	5,04%
Kapsam	Kapsam 1 ve Kapsam 2

2026 yılı hedefi, 2032 yılı için belirlenen %50,4 emisyon azaltım hedefinin ara performans göstergesi olarak izlenmektedir.

2. Operasyonel Verimlilik

Hedef No	Stratejik Öncelik	KPI	Hedef (2026)	2025
H-6	Kaynak verimliliği	Kütle Dengesi	≤5,5	%5
H-7	Üretim verimliliği	Toplam Ekipman Verimliliği (OEE)	≥89	%89,30
H-8	Döngüsel ekonomi	Geri Dönüşüm Oranı*	>38	%45,70

*AB Regülasyonuna uyum için 2030 yılına kadar min. %35 seviyesi korunacaktır.

3. Sosyal

Hedef No	Stratejik Öncelik	KPI	Hedef (2026)	2025
H-9	İş sağlığı ve güvenliği	Kaza Sıklık Oranı (FI)	≤7	0
H-10	Etik tedarik zinciri	Sedex major uygunsuzluk	0	0
H-11	Eğitim	Eğitim gerçekleştirme oranı	%100	%100

2.1. SENARYO ANALİZLERİ VE İKLİM DİRENCİ

İklim Değişikliği Senaryo Analizlerinin Değerlendirilmesi

Koroplast, iklim değişikliğinin şirket faaliyetleri, finansal performansı ve stratejik konumu üzerindeki olası etkilerini anlamak ve yönetmek amacıyla senaryo analizleri yürütmektedir. Bu analizler, Şirket'in hem geçiş risklerine (karbon fiyatlaması, mevzuat değişiklikleri vb.) hem de fiziksel risklere (su stresi, aşırı hava olayları vb.) karşı dayanıklılığını test etmeyi hedeflemektedir.

Senaryo analizi çalışması, iklim geçiş planı ile stratejik hedeflerin tutarlılığını değerlendirmek için kritik bir araç işlevi görmektedir. Analiz sonuçları; yatırım planlaması, tedarikçi yönetimi, enerji verimliliği ve finansal risk yönetimi gibi alanlarda karar destek mekanizmalarına veri temelli bir bakış açısı kazandırarak, Koroplast'ın sürdürülebilir büyüme ve stratejisine entegre edilmektedir.

Koroplast, şirketin hem geçiş risklerine hem de fiziksel risklere karşı dayanıklılığını bütüncül bir şekilde değerlendirebilmek amacıyla küresel ölçekte en çok kabul gören ve karar destek süreçlerine doğrudan entegre edilebilen iki farklı bilimsel çerçeveyi esas almıştır:

1. IEA Net Zero Emissions by 2050 (NZE 2050)
2. IPCC RCP 8.5.

Bu senaryoların seçilme nedeni, karşılaştırılabilir veriler sunarak; iklim politikalarının en sıkı şekilde uygulandığı bir dünya ile hiçbir önlemin alınmadığı bir gelecek arasındaki finansal ve operasyonel etkileri analiz etmektir.

1. Geçiş Senaryosu: IEA Net Zero Emissions by 2050 (NZE 2050)

Bu senaryo, küresel ısınmanın 1,5°C ile sınırlandırılmasını hedefleyen, tüm iklim politikalarının kararlılıkla uygulandığı ve düşük karbon ekonomisine geçişin zorunlu hale geldiği bir durumu temsil etmektedir.

- **Ekonomik ve Teknik Varsayımlar:** Karbon fiyatlarının 2030 yılına kadar 120 - 150* Euro/tCO₂, 2050 yılına kadar ise 475** Euro/tCO₂ seviyelerine ulaşması beklenmektedir. Bu süreçte geri dönüştürülebilir ambalaj malzemelerine olan talebin hızla artacağı, tek kullanımlık plastik talebinin azalacağı ve fosil yakıt bazlı üretimin düşerek döngüsel ekonominin zorunlu bir standart haline geleceği öngörülmektedir.

*BloombergNEF Forecast // **Taylor and Francis Group

- **Seçim Gerekçesi:** IEA NZE 2050 senaryosu, Koroplast'ın bağlı olduğu Koroza Group'un 2030 yılına kadar Kapsam 1 ve 2 emisyonlarını azaltma yönündeki SBTi taahhütleriyle tam uyumludur. Paris Anlaşması ile uyumlu bu yol haritası; karbon fiyatlandırması, sıkılaşan regülasyonlar ve müşteri beklentilerindeki dönüşüm gibi geçiş risklerine karşı dayanıklılığı test ederken; yeşil finansman ve yenilenebilir enerji gibi fırsatların belirlenmesini sağlamaktadır.
- **Belirsizlikler ve Kısıtlar:** Türkiye'deki karbon fiyatlandırmasının hızı, teknolojik maliyet düşüşleri ve müşterilerin yeşil ürünler için ödeme istekliliği temel belirsizliklerdir. Ayrıca, Kapsam 3 emisyon verilerine erişim sınırlılıkları ve uzun vadeli ham madde dinamikleri analiz kapsamındaki başlıca kısıtlar olarak değerlendirilmektedir.
- **Analiz Sonucu:** Senaryo analizi sonucunda, Koroplast'ın iş modeli ve stratejisinin düşük karbon ekonomisine geçiş sürecinde temel uyum kapasitesine sahip olduğu; ancak karbon fiyatlandırması ve sıkılaşan iklim düzenlemeleri nedeniyle petrokimya bazlı ham madde maliyetlerinde artış riski bulunduğu değerlendirilmiştir. Özellikle ham madde üreticilerinin karşılaşacağı karbon maliyetlerinin Koroplast'ın satın alma maliyetlerine yansıyabileceği öngörülmektedir. Bu nedenle geri dönüştürülmüş ve daha düşük karbon yoğunluklu ham madde kullanımının artırılması, tedarikçi çeşitlendirmesi, enerji verimliliği ve düşük karbonlu ürün geliştirme çalışmaları Şirket'in geçiş risklerine karşı dayanıklılığını güçlendiren başlıca stratejik uyum alanlarıdır.

2. Fiziksel İklim Senaryosu: RCP 8.5 – SSP5

İklim politikalarının sınırlı kaldığı, fosil yakıt kullanımının yoğun şekilde devam ettiği ve küresel sıcaklık artışının yüzyıl sonuna kadar 3°C ve üzerine (4°C projeksiyonu dahil) çıktığı "en kötü durum" senaryosudur.

- **Fiziksel ve Finansal Varsayımlar:** Bu senaryoda karbon fiyatlarının düşük kalacağı (2030'da 0–20 USD/tCO₂, 2050'de 10–40 USD/tCO₂) varsayılmaktadır. Ancak düşük karbon maliyetine rağmen, özellikle **İstanbul ve Marmara Bölgesi'nde** artan sıcak hava dalgaları, kuraklık, su stresi ve aşırı yağış kaynaklı taşkın riskleri gibi şiddetli fiziksel etkiler öngörülmektedir.
- **Seçim Gerekçesi:** SSP5-8.5 senaryosu, Koroplast'ın enerji yoğun üretim süreçlerinin ve petrokimya bazlı ham madde kullanımının iklim değişikliğine karşı potansiyel kırılganlıklarını analiz etmeye olanak tanır. Bu model, şirketin aşırı hava olayları karşısında tedarik zinciri sürekliliğini ve kaynak erişimini koruma kapasitesini (adaptasyon kabiliyetini) ölçmek için tercih edilmiştir.
- **Belirsizlikler ve Kısıtlar:** Aşırı hava olaylarının sıklığı ve şiddetindeki değişimler ile petrokimya ham madde piyasalarındaki dalgalanmalar ana belirsizliklerdir. Bölgesel iklim modellemelerinin çözünürlük sınırlılıkları ve fiziksel etkilerin finansal sonuçlarının nicel olarak tam ölçülememesi çalışmanın kısıtlarını oluşturmaktadır.
- **Analiz Sonucu:** Senaryo analizi, İstanbul ve Marmara Havzası'nda beklenen sıcaklık artışı, kuraklık ve aşırı yağışların Koroplast'ın tesis ve depo operasyonları üzerinde fiziksel risk oluşturabileceğini göstermektedir. Sıcaklık artışına bağlı yangın riskinin ürün ve malzeme depolarında hasara yol açması ile aşırı yağışlar nedeniyle ürün depolarında su baskını meydana gelmesi, finansal açıdan önemli riskler olarak değerlendirilmiştir. Mevcut iş sürekliliği, acil durum ve tesis güvenliği uygulamaları Şirket'in dayanıklılığını desteklemekle birlikte; yangın ve taşkın önleme altyapısının güçlendirilmesi, depo alanlarının düzenli risk değerlendirmesine tabi tutulması ve sigorta kapsamlarının gözden geçirilmesi gerekli uyum alanları olarak belirlenmiştir.

2.2. STRATEJİ ve KARAR ALMA

2.2.1. 2025 YILI AR-GE, İNOVASYON ÇALIŞMALARI VE YATIRIMLAR

Koroplast, faaliyet gösterdiği kategorilerde tüketici beklentilerini karşılayan yenilikçi ürünler geliştirmeyi, üretim süreçlerini iyileştirmeyi ve kaynak verimliliğini artırmayı Ar-Ge çalışmalarının temel öncelikleri arasında görmektedir. Türkiye’de birçok ürün ve özelliği ilk kez pazara sunan şirket, sahip olduğu Ar-Ge yetkinlikleri doğrultusunda ürün performansını geliştirmeye, üretim etkinliğini artırmaya ve sürdürülebilir ürün çözümleri oluşturmaya yönelik çalışmalar yürütmektedir.

Bu kapsamda geçmiş yıllarda sar-pişiş pişişme kâğıdı, hava akışına izin veren air fryer pişişme kâğıdı ve kokulu çöp torbaları gibi yenilikçi ürünler geliştirerek Türkiye’de ilk kez tüketicilerin kullanımına sunmuştur.

Ar-Ge faaliyetleri aşağıdaki başlıklar altında yürütölmektedir;

- Yeni ürün geliştirme,
- Mevcut ürünlerin iyileştirilmesi,
- Nihai ürün ve ambalaj kalitesinin artırılması,
- Ham madde ve üretim tekniklerine yönelik kalite testlerinin gerçekleştirilmesi,
- Üretim süreçlerinin verimliliğinin geliştirilmesi.

2025 yılında yürütölen çalışmalar kapsamında mevcut ürünlerin karbon ayak izini azaltmaya yönelik malzeme ve üretim geliştirmeleri gerçekleştirilmiş; yaklaşık 3.600 ton geri dönüştürölmüş granöl kullanılarak yaklaşık 7.000 ton karbon emisyonunun önüne geçilmiştir. Aynı dönemde yeni ürün geliştirme çalışmaları yürütölmüş, nihai ürün ve ambalaj kalitesinin artırılmasına yönelik uygulamalar gerçekleştirilmiş ve ham madde ile üretim tekniklerine ilişkin kalite testleri sürdürölmüşür.

Ürün geliştirme süreçlerinde teknik araştırmalar, benzer ürünlerle kalite karşılaştırmaları, tesis içi performans testleri ve müşteri ile tedarikçilerden alınan geri bildirimler birlikte değeriendirilmektedir. Bu yaklaşım sayesinde ürünlerin teknik performansı, kalite kriterleri ve tüketici beklentileri bütöncöl bir bakış açısıyla ele alınmaktadır.

Verimlilik ve Maliyet Optimizasyonu Çalışmaları

2022-2025 döneminde küresel ölçekte yaşanan ekonomik gelişmeler doğrultusunda, ürün kalitesi ve performansından ödün vermeden maliyetlerin iyileştirilmesine yönelik çalışmalar sürdürölmüşür. Bu kapsamda yeni tedarikçi ve alternatif ham madde araştırmaları gerçekleştirilmiş, teknik spesifikasyonlara uygun ham maddelerle deneme üretimleri yapılmış ve performans ile kalite testlerinden başarıyla geçen malzemeler üretim süreçlerine entegre edilmiştir.

2025 yılında verimli üretim teknolojilerinin kullanımına, ham madde tedarik zinciri yönetiminin optimize edilmesine, ürün tasarımlarında yenilikçiliğin artırılmasına, iç verimlilik çalışmalarına ve sürdürülebilirlik ile enerji verimliliğini önceleyen uygulamalara devam edilmiştir.

Üretim Altyapısı ve Operasyonel İyileştirme Yatırımları

2025 yılı içerisinde üretim altyapısının güçlendirilmesi, operasyonel verimliliğin artırılması, enerji verimliliğinin desteklenmesi ve iş sağlığı ve güvenliği performansının geliştirilmesi amacıyla çeşitli yatırımlar gerçekleştirilmiştir.

- **Kiefel Ekstrüder Bölgesi Revizyonu:** Kiefel hattının kritik bileşenlerinden biri olan ekstrüder bölgesinde revizyon çalışması gerçekleştirilmiştir. Bu yatırım ile ekipmanın faydalı ömrü uzatılmış, hurda ham maddelerin işlenebilme kapasitesi artırılmış ve enerji tüketiminde iyileşme sağlanmıştır.
- **Ekstrüder Dikey Kaynak Ünitesi Yatırımı:** Gerçekleştirilen yatırım sonucunda hortum tipi ara mamul üretim kapasitesi iki katına çıkarılmıştır. Böylece üretim kapasitesi ve operasyonel esneklik artırılmıştır.
- **Çöp Torbası Makinelerinde Hava Emniyet Revizyonu:** Çöp kesme makinelerinin hava giriş valf mekanizmalarında revizyon uygulanmıştır. Yapılan iyileştirme ile makinenin durması veya acil durdurma butonunun devreye alınması durumunda pnömatik sistemin kontrolsüz şekilde boşalmasının önüne geçilmiş ve iş sağlığı ve güvenliği performansı güçlendirilmiştir.
- **QDMS Sistemi Aksiyon ve Takip Modülü Genişletmesi:** Kalite ve İş Sağlığı ve Güvenliği ekipleri tarafından kullanılan QDMS sistemine yönelik modül genişletme yatırımı gerçekleştirilmiştir. Bu çalışma ile aksiyonların takibi ve raporlama kabiliyeti geliştirilmiştir.
- **Chiller Hat Revizyonu:** Mevcut chiller hatlarında revizyon çalışmaları yürütülmüş, soğutma sistemlerinin daha verimli çalışmasına yönelik iyileştirmeler gerçekleştirilmiştir.

Ürün Geliştirme Çalışmaları

Tüketici ihtiyaçları, teknolojik gelişmeler ve rekabet koşullarındaki değişimleri daha yakından takip edebilmek amacıyla 2024 ve 2025 yıllarında çöp torbası, saklama, pişirme ve temizlik kategorilerinde kapsamlı tüketici araştırmaları gerçekleştirilmiştir. Araştırma sonuçları doğrultusunda 2025 ve sonrasında yönelik kategori bazlı ürün geliştirme ve pazarlama iletişimi planları oluşturulmuştur.

2025 yılının son çeyreğinde tüketici ihtiyaçlarına daha etkin yanıt verebilmek ve kategori içi konumlandırmayı güçlendirmek amacıyla kapsamlı bir ürün geliştirme ve ambalaj yenileme programı yürütülmüştür. Çalışmalar; bağımsız pazar araştırmaları, tüketici içgörüler ve ürün performans analizleri doğrultusunda şekillendirilmiştir.

Bu kapsamda çöp torbası kategorisinde tüketicilerin ürün faydalarını daha net ayırt edebilmesini sağlamak amacıyla yeni bir segmentasyon yapısı oluşturulmuştur. Giriş, orta ve üst segment yapıları yeniden düzenlenmiş, Maximum Güç ürün ailesi teknik performans kriterleri doğrultusunda geliştirilmiş ve ambalaj tasarımları sadeleştirilerek görünürlüğü artırılmıştır. Yürütülen çalışmalar sonucunda üst segment ürünlerde

%20'ye varan performans iyileştirmesi sağlanmış, “3 Katlı Yapı” gibi teknolojik özellikler ambalaj iletişiminde daha görünür hale getirilmiştir.

Ürün portföyünün geliştirilmesi kapsamında saklama ve pişirme kategorilerinde ambalaj mimarisi yenilenmiş; tüketici beklentileri, bağımsız araştırma sonuçları ve şirket içi kalite standartları doğrultusunda yeni ürün çalışmaları yürütülmüştür. Bu kapsamda üst segment ürün ailesinde Maximum Güç Lotus Çiçeği Kokulu Çöp Torbası, orta segment ürün ailesinde ise Extra Güçlü Orkide Kokulu Çöp Torbası geliştirilerek pazara sunulmuştur. Yeni ürünler, mevcut ürün portföyünü güçlendirmek ve farklı ihtiyaç seviyelerine yönelik alternatifler sunmak amacıyla geliştirilmiştir.

Ambalaj ve Süreç İyileştirmeleri

Koroplast, sürdürülebilir büyüme, operasyonel mükemmeliyet ve kaynak verimliliği hedefleri doğrultusunda ürün ve ambalaj geliştirme süreçlerini sürekli olarak gözden geçirmektedir. Bu yaklaşım kapsamında 2025 yılında “4 Al 3 Öde” kampanyalı buzdolabı poşeti ürünlerinde yeni bir üretim modeli uygulanmıştır.

Daha önce dört ayrı kutu halinde sunulan ürünler, geliştirilen entegre ambalaj sistemi sayesinde tek bir “Dev Ekonomik Paket” formatında yeniden tasarlanmıştır. Bu dönüşüm sayesinde;

- Ambalaj malzemesi tüketimi azaltılmış,
- Üretim süreleri ve maliyetleri iyileştirilmiş,
- Lojistik ve depolama süreçlerinde verimlilik artırılmış,
- Operasyonel giderlerde tasarruf sağlanmıştır.

Bunun yanında birim ürün başına düşen proses maliyetlerinde azalma elde edilmiş ve ürünlerin tüketicilere daha erişilebilir şekilde sunulması mümkün hale gelmiştir.

Tek ambalaj uygulaması sayesinde yıllık bazda önemli miktarda kâğıt ve plastik tasarrufu sağlanmış, çevresel ayak izi azaltılmıştır. Elde edilen deneyim doğrultusunda “Dev Eko Paket” konsepti 2025 yılının üçüncü çeyreğinde pişirme kâğıdı ve doğal pişirme kâğıdı kategorilerine de uygulanmıştır.

Temizlik Kategorisinde Ürün Yenileme Çalışmaları

2025 yılında temizlik kategorisinde yer alan Yüzey Temizlik Havlusu ürün grubunda kapsamlı bir yenileme çalışması gerçekleştirilmiştir. Ürünler; tüketici araştırmaları ve pazar içgörülerini doğrultusunda geliştirilen yeni doku teknolojisi, artırılmış emicilik ve dayanıklılık özellikleri, kullanım ergonomisini geliştiren katlama sistemi ve yenilenen ambalaj tasarımları ile yeniden yapılandırılmıştır.

Çağdaş görsel kimlik çalışmalarıyla ürünlerin raf görünürlüğü artırılmış, ürün ailesine mevcut Beyaz Sabun Kokulu varyantın yanı sıra Lotus Çiçeği Kokulu yeni bir alternatif eklenmiştir. Yapılan çalışmalarla katma değerli ürün oranının artırılması, marka görünürlüğünün güçlendirilmesi ve orta-uzun vadede satış hacmi ile pazar payının desteklenmesi hedeflenmiştir.

Mikrofiber Ürün Grubunda Yenilikler

2025 yılında mikrofiber temizlik bezleri ürün grubunda kapsamlı bir ürün geliştirme ve relansman çalışması yürütülmüştür. Ürünlerin yapısı, dokusu ve renk paleti tüketici beklentileri ve pazar eğilimleri doğrultusunda yeniden tasarlanmıştır. Geliştirilmiş emicilik ve dayanıklılık sağlayan mikrofiber yapı, kullanım kolaylığını artıran özel doku özellikleri ve farklı kullanım alanlarına yönelik renk kodlamaları ile ürünler daha işlevsel hale getirilmiştir.

Relansman kapsamında ürünler, farklı tüketici ihtiyaçlarına hitap edecek şekilde çeşitlendirilmiş içeriklere sahip 3'lü paket formatlarında ve promosyonlu seçeneklerle piyasaya sunulmuştur. Bu çalışmalarla katma değerli ürün oranının artırılması ve pazar konumunun güçlendirilmesi amaçlanmıştır.

“İdeal” Markasında Yeniden Konumlandırma Çalışmaları

2025 yılında İdeal markasının Koroplast portföyündeki konumunu güçlendirmek amacıyla kapsamlı bir yeniden konumlandırma programı yürütülmüştür. Çalışmalar; pazar araştırmaları, tüketici beklenti analizleri ve marka mimarisi değerlendirmeleri doğrultusunda şekillendirilmiştir.

Bu kapsamda ambalaj tasarımları yenilenmiş, renk paleti ve logo modernize edilmiş, paket içi adetler maliyet yapısı ve hedef müşteri profili analizleri doğrultusunda optimize edilmiştir. Ayrıca ürün gamını genişletmeye yönelik çalışmalar kapsamında Ekstra Güçlü Orman Esintisi Kokulu Çöp Torbası ürün portföye eklenmiş, saklama kategorisinde Eko Serisi devreye alınmış ve kuşaklı ürünlerin paketleme formatı geliştirilerek OPP ambalajlı üretime geçilmiştir.

İhracat Pazarlarına Yönelik Ürün Geliştirme Çalışmaları

Koroplast, uluslararası pazarlardaki büyüme fırsatlarını değerlendirmek amacıyla ihracat pazarlarına yönelik ürün geliştirme faaliyetlerini sürdürmektedir. Bu kapsamda uluslararası kalite beklentileri ve müşteri talepleri doğrultusunda geliştirilen ürünlerle küresel pazarlardaki varlığını güçlendirmeyi hedeflemektedir.

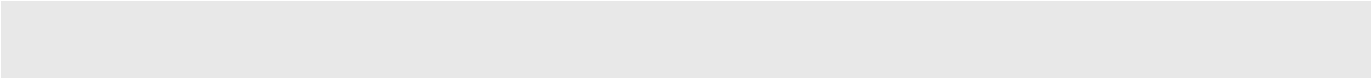
2025 yılında ihracat pazarlarına yönelik olarak Küçük, Orta, Büyük, Battal ve Jumbo boy seçeneklerinden oluşan yeni çöp torbası serisi geliştirilerek pazara sunulmuştur. Bu ürün serisi ile farklı kullanım ihtiyaçlarına hitap eden ürün seçeneklerinin artırılması ve ihracat pazarlarında büyümenin desteklenmesi amaçlanmıştır.

2.2.2. Finansal Durum, Finansal Performans ve Nakit Akışları

Koroplast'ın iklim değişikliğiyle bağlantılı risk ve fırsatlarının 2025 yılı finansal tabloları üzerinde ayrı olarak tanımlanmış önemli bir finansal etkisi bulunmadığı değerlendirilmiştir. Bununla birlikte, ham madde üreticilerinin maruz kalacağı karbon maliyetlerinin satın alma fiyatlarına yansımaları, sıcaklık artışına bağlı yangınlar ile aşırı yağışlardan kaynaklanabilecek su baskınları; gelecekte üretim maliyetleri, stoklar, operasyonel süreklilik, kârlılık ve nakit akışları üzerinde olumsuz etki oluşturabilecek riskler olarak değerlendirilmiştir.

Buna karşılık enerji ve kaynak verimliliği, geri dönüştürülmüş ham madde kullanımı, üretim ekipmanlarında gerçekleştirilen iyileştirmeler ve ambalaj optimizasyonu çalışmalarının maliyetlerin azaltılması ve operasyonel verimliliğin artırılması yoluyla finansal performansı olumlu yönde desteklemesi beklenmektedir. İklimle ilgili risk ve fırsatların gelecekteki finansal etkilerinin büyüklüğü ve zamanlaması; karbon fiyatları, ham madde piyasaları ve fiziksel iklim olaylarının sıklığına ilişkin belirsizlikler nedeniyle henüz güvenilir biçimde nicelleştirilememekte olup, söz konusu etkiler bütçeleme, yatırım ve risk yönetimi süreçleri kapsamında izlenmektedir.

Devam eden ve gelecekte planlanan yatırımların, Koroplast'ın operasyonel karlılığı, özkaynakları ve gerekmesi halinde yabancı kaynak temini ile finanse edilmesi planlanmaktadır. Yabancı kaynaklar; kısa ve uzun vadeli banka kredileri ve makina ve ekipman yatırımı için leasing kredileridir. İklim değişikliğiyle ilgili risk ve fırsatları için alınacak aksiyonlar, şirketin optimum varlık & kaynak dengesi gözetilerek ve bütçe ve tahminlerle uyumlu finansal kararlar çerçevesinde belirlenecektir.



RİSK YÖNETİMİ

3. RİSK YÖNETİM MODELİ VE METODOLOJİK YAKLAŞIM

Koroplast, iklim değişikliğinin faaliyetleri, tedarik zinciri ve finansal yapısı üzerindeki etkilerini bütüncül bir yaklaşımla yönetmek amacıyla kapsamlı bir kurumsal risk yönetim modeli benimsemiştir. Bu model; ISO 31000 Risk Yönetimi Standardı ve IFRS S2 (TSRS 2) İklimle İlişkili Finansal Bilgilerin Açıklanması Standardı ile tam uyumlu şekilde tasarlanmıştır. Şirket, iklim değişikliği kaynaklı riskleri kurumsal risk yönetimi sistemine entegre ederek; enerji verimliliği, su yönetimi, tedarik zinciri sürdürülebilirliği ve Ar-Ge yatırımları gibi kritik süreçlerde bu verileri temel bir karar destek aracı olarak kullanmaktadır.

Risk ve Fırsat Tanımlama Süreci

Koroplast'ın risk yönetimi sistemi, risklerin önceden tanımlanması ve ölçülmesi için bir "karar destek aracı" işlevi görmektedir. Süreç, değer zincirinin her aşamasındaki (ham madde temini, operasyonlar ve ürün atık aşaması) etkilerin yıllık olarak belirlenmesiyle başlamaktadır.

- **Doğal Ham Madde Bağımlılıkları:** Üretim süreçlerinde kullanılan girdilerin temini ve bu kaynaklara olan bağımlılıklar yıllık olarak değerlendirilir.
- **Değer Zinciri Etkileri:** Ham madde temininden başlayarak, üretim operasyonları ve ürünlerin kullanım ömrü sonundaki atık aşamasına kadar olan tüm süreçlerin yarattığı risk ve fırsatlar belirlenir.
- **Kapsam:** Analizler hem karbon düzenlemeleri ve müşteri beklentileri gibi geçiş risklerini hem de sıcaklık artışı ve su stresi gibi fiziksel riskleri içermektedir.

Risk Değerlendirme Metodolojisi ve Ölçümleme Kriterleri

Tanımlanan tüm risk ve fırsatlar, Koroplast tarafından geliştirilen ve "Olasılık" ile "Etki" değişkenlerine dayanan bir puanlama sistemiyle nicelleştirilmektedir. Her risk faktörü 0 ile 4 arasında puanlanarak risk büyüklüğü hesaplanır.

Olasılık Derecelendirmesi:

- **4 Puan:** Meydana gelmesi neredeyse kesin olan durumlar (%50 ve üzeri ihtimal).
- **3 Puan:** Meydana gelmesi yüksek oranda beklenen durumlar (%30 - %50 arası).
- **2 Puan:** Meydana gelmesi olası durumlar (%10 - %30 arası).
- **1 Puan:** Olması düşük ihtimal ancak imkansız olmayan durumlar (en fazla %10).
- **0 Puan:** Meydana gelmesi imkansız durumlar.

Etki Derecelendirmesi

4- Şirket üzerinde ilgili yıla ait hasılatın %1'i ve/veya daha fazla büyüklükte finansal etki	4- Kilit bir sistemin bir gün boyunca kaybı veya iş açısından süreçle ilgili kritik bir termine uyulmaması (Hizmet yönetiminin Üst Düzey Yönetim seviyesinde olumsuz etki yaratması)	4- Müşterilerin %50'sinden fazlasının etkilenmesi	4- Tedarikçinin kaybedilmesi ve alternatif tedarik kaynağının yaratılamaması	4- Çalışanların %50'sinden fazlasının etkilenmesi	4- Konvansiyonel ve dijital mecralarda uluslararası boyutta olumsuz yorum yapılması	4- Resmi makamlarca şirket faaliyetinin sürekli / geçici olarak durdurulması
3- Şirket üzerinde ilgili yıla ait hasılatın %0,7'si ile %1'i arasında bir büyüklükte finansal etki	3- Operasyonel anlamda önemli bir etkiye neden olan kilit sistem kaybı (Hizmet yönetiminin Operasyonel Yönetim seviyesinde olumsuz etki yaratması)	3- Müşterilerin %25'i ile %50'si arasında etkilenmesi	3- Tedarikçi ilişkilerinin uzun vadede yönetilebilir boyutta etkilenmesi	3- Çalışanların %25'i ile %50'si arasında etkilenmesi	3- Konvansiyonel ve dijital mecralarda ulusal boyutta olumsuz yorum yapılması	3- Resmi makamlarca şirkete yaptırımların uygulanması (para cezası vb.)
2- Şirket üzerinde ilgili yıla ait hasılatın %0,3'ü ile %0,7'si arasında bir büyüklükte finansal etki	2- Operasyonel anlamda kısa süreli bir etkiye neden olan sistem kaybı.	2- Müşterilerin %5'i ile %25'i arasında etkilenmesi	2- Tedarikçi ilişkilerinin orta vadede yönetilebilir boyutta etkilenmesi	2- Çalışanların %5'i ile %25'i arasında etkilenmesi	2- Konvansiyonel ve dijital mecralarda belirli bir müşteri, topluluk veya üçüncü şahıs nezdinde olumsuz yorum yapılması	2- Resmi makamlar nezdindeki itibarın sarsılması
1- Şirket üzerinde ilgili yıla ait hasılatın %0,3'ü ve/veya daha azı finansal etki	1- Operasyonel anlamda işleri aksatmayacak bir etkiye neden olan sistem kaybı	1- Müşterilerin %5'ine kadar olan bölümünün etkilenmesi	1- Tedarikçi ilişkilerinin kısa vadede yönetilebilir boyutta etkilenmesi	1- Çalışanların %5'ine kadar olan bölümünün etkilenmesi	1- Konvansiyonel ve dijital mecralarda oluşabilecek muhtemel etkinin başarı ile yönetilebilmesi	1- Resmi makamlar nezdinde takip edilen konuların uzaması
0- Finansal açıdan etkilenmemesi	0- Hizmetin etkilenmemesi	0- Müşterilerin etkilenmemesi	0- Tedarikçi ilişkilerinin etkilenmemesi	0- Çalışanların etkilenmemesi	0- İtibarın etkilenmemesi	0- Etkisinin olmaması
Finansal	Operasyonun Durması	Müşteri	Tedarikçi	Çalışan	Marka Değeri	Uyum

Zaman Ufukları

Riskler, Koroplast'ın stratejik planlama döngüsüyle uyumlu olarak üç farklı zaman diliminde analiz edilmektedir:

- **Kısa Vadeli Ufuk:** 0–1 yıl.
- **Orta Vadeli Ufuk:** 1–10 yıl.
- **Uzun Vadeli Ufuk:** 10–30 yıl.

Roller, Sorumluluklar ve Yönetişim

Risk yönetimi süreci, Koroplast içinde disiplinli bir organizasyonel yapı ile yürütülmektedir:

- **CEO:** Sürecin en üst düzey sahibidir ve sonuçları yılda iki kez Yönetim Kurulu'na sunar.
- **Yönetim Kurulu:** Sürecin stratejik yönünü belirler ve yıllık gözden geçirmeleri gerçekleştirir.
- **Sürdürülebilirlik Komitesi:** İklim ve çevre odaklı risk/fırsat değerlendirmelerini yürütür, eylem planlarını koordine eder ve kurumsal risk sistemine entegrasyonu sağlar.
- **Finans Birimi:** Risklerin ve aksiyonların mali boyutlarını belirleyerek %0,5 gelir eşik değerine göre analizleri yürütür.
- **Ar-Ge ve Operasyonlar:** Alternatif ham madde inovasyonları, enerji verimliliği projeleri ve veri toplama süreçlerinden sorumludur.
- **Satın Alma Yönetimi:** Tedarik zinciri risklerini minimize etmek amacıyla tedarikçi anketlerini yürütür ve tedarikçi sürdürülebilirlik performansını izler.

İzleme, Aksiyon ve Raporlama

Koroplast, tanımlanan her risk ve fırsatı kurumsal bir değer yaratma sürecine dönüştürmek amacıyla şu adımları izlemektedir:

- **Aksiyon Tanımlama:** Belirlenen risk ve fırsatlar doğrultusunda; ham madde kaynaklarının çeşitlendirilmesi, enerji ve su verimliliği artırıcı projeler, uluslararası sistem kurulumları, sertifikasyon süreçleri, tedarikçi değerlendirmeleri ve stratejik Ar-Ge yatırımları gibi uygulamalar planlanmaktadır.
- **Finansallaştırma:** Kurumsal Risk Yönetimi'nin etkinliğini ve finansal dayanıklılığı güvence altına almak amacıyla, tanımlanan tüm risk, fırsat ve bunlara yönelik aksiyonların mali boyutları belirlenmektedir.
- **Periyodik İzleme ve Güncelleme:** Risk tabloları, her yıl Riskin Erken Saptanması Komitesi (RESK) tarafından tekrar değerlendirilmekte ve güncellenmektedir.
- **Kayıt ve Hesap Verebilirlik:** Komite toplantılarında alınan tüm kararlar; toplantı yeri, zamanı ve katılan üye bilgilerini içerecek şekilde kayıt altına alınmaktadır.

Risk Tanımlaması	Risk Tipi	Risk Sebebi	Değer Zinciri Yönü	Riskin Finansal Etkileri	Riskin Beklenen Gerçekleşme Zamanı	Riskin Finansal Büyüklüğü	Alınan Aksiyon / Mevcut Önlem	İlgili Hedef
İklim değişikliği sebebiyle, üretim tesisimizin de içinde bulunduğu İstanbul, IPCC raporlarına göre Marmara Havzası'nda yer almaktadır. Bu havzada ortalama sıcaklıkların artması ve kuraklık beklentileri ön plana çıkmaktadır. Bölgede yaşanabilecek sıcaklık artışının yaratacağı yangın riskinin oluşması durumunda, ürün ve malzeme depolarının zarar görmemesi riski.	Akut Fiziksel Risk	Kuraklık/ Yangın	Operasyon	Duran varlık yatırımı Operasyonel giderlerdeki artış	Orta Vade	Hasılatın %5'i ile %10'u arasında.*	Üretim tesisi, ürün ve malzeme depolarında meydana gelebilecek yangın kaynaklı maddi zararların finansal etkisini azaltmak amacıyla ilgili varlıklar sigorta kapsamına alınmıştır.	Emisyon Azaltım Hedefi(H1-H2)
Aşırı yağışlar sebebi ile firmanın ürün depolarında oluşabilecek su baskını riski.	Akut, Fiziksel Risk	Yağış ve Sel Baskınları	Operasyon	Gelir Kaybı, operasyonel giderlerdeki artış	Orta Vade	Hasılatın %2'si ile %3'ü arasında. *	Aşırı yağış ve su baskını sonucunda oluşabilecek stok, ekipman ve altyapı zararlarının finansal etkisini azaltmak amacıyla ilgili varlıklar sigorta kapsamına alınmıştır.	Emisyon Azaltım Hedefi(H1-H2)
Ham madde üreticilerinin ödeyeceği karbon vergilerinin, ham madde maliyetlerimizi artırma riski bulunmaktadır.	Regülasyon Riski	Karbon Fiyatlandırma Mekanizmaları	Ham madde Yönü	Operasyonel giderlerdeki artış	Orta Vade	Hasılatın %2'si ile %3'ü arasında.*	Ham madde üreticilerinin karşılaşılabileceği karbon maliyetlerinin Koroplast'ın satın alma fiyatlarına yansıma riskini azaltmak amacıyla, teknik ve kalite kriterlerine uygun olduğu ölçüde geri dönüştürülmüş ham madde kullanılmaktadır. Bu uygulamanın, birincil petrokimya bazlı ham maddeye bağımlılığı ve buna bağlı maliyet risklerini azaltması beklenmektedir.	Emisyon Azaltım Hedefi(H1-H2), Geri Dönüştürülmüş Malzeme Kullanımı Hedefi(H8)

*Söz konusu risklerin 2025 yılı finansal tablolarında ayrı olarak muhasebeleştirilmiş önemli bir etkisi bulunmamakla birlikte, senaryo analizleri ve risk değerlendirme çalışmaları kapsamında gelecek dönemlerde üretim maliyetleri, stoklar, operasyonel süreklilik, yatırım ihtiyaçları ve nakit akışları üzerinde potansiyel etki yaratabileceği değerlendirilmiştir.

Fırsat Tanımlaması	Fırsat Konusu	Değer Zinciri Yönü	Fırsatın Etkilediği Finansal Tablo	Fırsatın Beklenen Gerçekleşme Zamanı	Fırsatın Finansal Büyüklüğü	Alınan Aksiyon	İlgili Hedef
Üretim hatlarında verimlilik yatırımları sayesinde enerji, ham madde ve işletme maliyetlerinin azaltılması.	Kaynak Verimliliği	Operasyon	OPEX Düşüşü	Kısa Vade	Rekabet ile ilgili bilgi olması sebebi ile paylaşılmamıştır.	Kurum içerisinde enerji verimliliği çalışmaları yürütülerek verimliliğin artırılması amaçlanmaktadır..	Üretim Verimliliği (H7)

METRİK VE HEDEFLER

4. METRİK VE HEDEFLER

Bu bölümde, Koroplast'ın iklimle ilgili performans göstergeleri, hedefleri ve bu hedeflere yönelik ilerlemesi Türkiye Sürdürülebilirlik Raporlama Standartları kapsamında sunulmaktadır. Açıklamalar, TSRS 2 İklimle İlgili Açıklamalar Standardı ile TSRS 2'nin Sektör Bazlı Uygulanmasına İlişkin Rehber Ek Cilt 48 – Kutu ve Ambalaj Sektörü esas alınarak hazırlanmıştır. Raporda kullanılan RT-CP kodları, söz konusu rehberde tanımlanan sektör bazlı metrikleri ifade etmektedir.

4.1. Emisyon Azaltım Yaklaşımı

Koroplast, Türkiye'nin 2053 net sıfır emisyon hedefi ve iklim politikaları doğrultusunda, faaliyetlerinden kaynaklanan sera gazı emisyonlarının azaltılmasına yönelik çalışmalar yürütmektedir. Ayrıca, 2022 baz yılını esas alarak Kapsam 1 ve Kapsam 2 sera gazı emisyonlarını 2032 yılına kadar %50,4 oranında azaltmayı hedeflemektedir. Belirlenen hedef, küresel iklim hedefleri ve 1,5°C senaryosu ile uyumlu bir yaklaşım doğrultusunda oluşturulmuştur.

2026 yılı için belirlenen %5,04 azaltım hedefi, 2032 yılına kadar ulaşılması planlanan %50,4 emisyon azaltım hedefi doğrultusunda izlenen yıllık performans göstergelerinden biridir.

Hedef Unsuru	Açıklama
Hedefin konusu	Sera gazı emisyonlarının azaltılması
Hedefin amacı	Koroplast'ın faaliyetlerinden kaynaklanan sera gazı emisyonlarını azaltmak ve düşük karbonlu ekonomiye geçiş sürecine uyum sağlamak
Kullanılan metrik	Mutlak Kapsam 1 ve Kapsam 2 sera gazı emisyonları (tCO ₂ e)
Hedef türü	Mutlak brüt sera gazı emisyon azaltım hedefi
Hedeflenen azaltım oranı	50,40%
Baz yıl	2022
Hedef yıl	2032
Hedef dönemi	2022–2032
Hedefe ulaşmak için başlıca uygulamalar	Enerji verimliliği yatırımları, üretim süreçlerinin iyileştirilmesi, yenilenebilir enerji kaynaklarından elektrik tedariki ve düşük karbonlu üretim teknolojilerinin değerlendirilmesi
İzleme sıklığı	Sera gazı emisyonları yıllık olarak hesaplanmakta ve baz yıl ile karşılaştırılarak hedefe yönelik ilerleme izlenmektedir.
İzlemede kullanılan metodoloji	Sera gazı emisyonları GHG Protokolü Kurumsal Muhasebe ve Raporlama Standardı esas alınarak ölçülmekte ve tCO ₂ e cinsinden raporlanmaktadır.
Hedefin gözden geçirilmesi	Hedef ve hedefe yönelik performans; faaliyet sınırlarında, hesaplama metodolojisinde, emisyon faktörlerinde veya şirket stratejisinde önemli bir değişiklik olması durumunda gözden geçirilmektedir.
Hedefte yapılan değişiklikler	Raporlama döneminde hedefte değişiklik yapılmamıştır.
Nihai hedefle ilişkisi	2032 hedefi, Koroplast'ın düşük karbonlu ekonomiye geçiş yaklaşımının orta vadeli emisyon azaltım aşamasını oluşturmaktadır. Koroplast, çalışmalarını Türkiye'nin 2053 net sıfır emisyon hedefi doğrultusunda geliştirmektedir.

Şirketin yaklaşımı; üretim süreçlerinin daha düşük karbonlu bir yapıya dönüştürülmesi, kaynak verimliliğinin artırılması ve sürdürülebilir ürün çözümlerinin yaygınlaştırılması esaslarına dayanmaktadır. Bu kapsamda emisyon azaltımına katkı sağlayan çalışmalar aşağıdaki alanlarda yoğunlaşmaktadır:

- **Geri dönüştürülmüş ham madde kullanımının artırılması:** Üretim süreçlerinde geri dönüştürülmüş plastik granül kullanımının artırılmasıyla birincil ham madde kullanımının azaltılması ve ürünlerin karbon ayak izinin düşürülmesi hedeflenmektedir.
- **Enerji verimliliğinin geliştirilmesi:** Üretim süreçlerinde enerji tüketiminin azaltılmasına ve proses verimliliğinin artırılmasına yönelik teknik iyileştirmeler gerçekleştirilmektedir.
- **Sürdürülebilir ürün geliştirme çalışmaları:** Daha düşük karbon ayak izine sahip, geri dönüştürülebilir ve kaynak kullanımını optimize eden ürünlerin geliştirilmesine yönelik Ar-Ge çalışmaları sürdürülmektedir.

Koroplast, iklim değişikliğiyle mücadele kapsamında yürüttüğü uygulamaların etkinliğini düzenli olarak takip etmekte ve emisyon azaltım çalışmalarını sürdürülebilirlik yaklaşımı doğrultusunda geliştirmektedir.

4.2. İç Karbon Fiyatlandırma

Koroplast, raporlama dönemi itibarıyla yatırım kararlarında veya performans yönetiminde kurumsal bir iç karbon fiyatı (Internal Carbon Price) uygulamamaktadır. Senaryo analizlerinde kullanılan karbon fiyatı varsayımları, IEA Net Zero Emissions by 2050 (NZE 2050) senaryosunda yer alan referans karbon fiyatı projeksiyonlarına dayanmaktadır. Bu değerler yalnızca iklimle ilgili geçiş risklerinin olası finansal etkilerini değerlendirmek amacıyla kullanılan varsayımsal analiz girdileridir ve Koroplast tarafından uygulanan bir iç karbon fiyatını temsil etmemektedir.

4.3. Uygulanan Emisyon Azaltım Çalışmaları

Koroplast, elektrik tüketiminden kaynaklanan dolaylı sera gazı emisyonlarının azaltılması amacıyla 2025 yılında I-REC (International Renewable Energy Certificate) sertifikalı yenilenebilir enerji tedarikine geçmiştir. Bu kapsamda 2025 yılı elektrik tüketiminin tamamı I-REC sertifikalarıyla eşleştirilmiş ve lokasyon bazlı Kapsam 2 emisyonlarıyla karşılaştırıldığında yaklaşık **3.447 ton CO₂e** piyasa bazlı emisyon azaltımı sağlanmıştır.

Bunun yanı sıra, 2025 yılında yürütülen Ar-Ge ve ürün geliştirme çalışmaları kapsamında yaklaşık **3.600 ton geri dönüştürülmüş granül** kullanılmış ve bu uygulama sonucunda yaklaşık **7.000 ton sera gazı emisyonu azaltımı** sağlanmıştır.

4.4. Sera Gazı Emisyonları (RT-CP-110a.1)

Raporlama dönemine ait Kapsam 1 ve Kapsam 2 sera gazı emisyonları aşağıdaki tabloda sunulmaktadır.

Emisyon Kategorisi	2024(tCO ₂ e)	2025 (tCO ₂ e)
Kapsam 1 – Brüt doğrudan emisyonlar	348,06	604
Kapsam 2 – Lokasyon bazlı	3.169,60	3.447
Kapsam 2 – Piyasa bazlı	2.811,58	0

Lokasyon bazlı kapsam 2 emisyonları artışı şirketin üretim miktarlarının artışı sebebiyle oluşmuş olup bu emisyonlar yenilenebilir enerji sertifikası kullanımı ile (IREC) nötrlenmiştir ve buna bağlı olarak kapsam 2 piyasa bazlı emisyonlar 0 olarak tabloda belirtilmiştir. Kapsam 1 emisyonları ısınma kaynaklı doğalgaz tüketiminden kaynaklanmakta olup yıl bazında mevsimsel olarak değişiklik göstermektedir.

Koroplast'ın doğrudan sera gazı emisyonları (Kapsam 1), Sera Gazı Protokolü: Kurumsal Muhasebe ve Raporlama Standardı'nın 2004 tarihli versiyonu esas alınarak hesaplanmıştır. IPCC 2006 Guidelines for National Greenhouse Gas Inventories ise emisyon faktörlerinin ve hesaplama parametrelerinin belirlenmesinde teknik referans olarak kullanılmıştır.

Sera gazı emisyonları brüt emisyonlar üzerinden raporlanmış olup, raporlama döneminde karbon kredileri veya diğer emisyon dengeleme mekanizmaları kullanılmamıştır.

Kapsam 1 emisyonları; şirketin operasyonel kontrolü altında bulunan sabit ve hareketli kaynaklarda tüketilen doğalgaz, motorin ve benzeri yakıtlardan kaynaklanan doğrudan emisyonları kapsamaktadır. Hesaplamalarda;

- Yakıt tüketim verileri (m³, litre vb.) fatura, sayaç ve ilgili kayıt sistemlerinden temin edilmiştir.
- Karbon dioksit (CO₂), metan (CH₄) ve diazot monoksit (N₂O) emisyonları, IPCC'nin Tier 1 metodolojisi kapsamında önerilen emisyon faktörleri kullanılarak ayrı ayrı hesaplanmıştır.
- Hesaplanan emisyonlar, küresel ısınma potansiyelleri dikkate alınarak karbon dioksit eşdeğeri (CO₂e) cinsinden raporlanmıştır.
- Emisyon faktörlerinin belirlenmesinde IPCC rehberleri esas alınmış, gerekli durumlarda uluslararası kabul görmüş emisyon faktörleri kullanılmıştır.

Elektrik tüketiminden kaynaklanan Kapsam 2 sera gazı emisyonları ise TSRS 2 ve GHG Protokolü Kapsam 2 Rehberi doğrultusunda hem **lokasyon bazlı (location-based)** hem de **piyasa bazlı (market-based)** yöntemler kullanılarak hesaplanmıştır.

- **Lokasyon bazlı yaklaşımda**, Türkiye ulusal elektrik şebekesi için geçerli ortalama emisyon faktörü (0,434 kgCO₂e/kWh) esas alınmıştır.

- **Piyasa bazlı yaklaşımda** ise I-REC (International Renewable Energy Certificate) sertifikaları dikkate alınmış; I-REC sertifikalarıyla eşleştirilen elektrik tüketimi sıfır emisyon faktörüyle değerlendirilmiş, yalnızca sertifika kapsamı dışında kalan elektrik tüketimi için emisyon hesaplaması yapılmaktadır. Raporlama döneminde elektrik tüketiminin tamamı I-REC sertifikalarıyla eşleştirildiğinden, sertifika kapsamı dışında kalan herhangi bir elektrik tüketimi bulunmamaktadır.

Raporlama döneminde Koroplast'ın üretim tesisinde tüketilen şebeke elektriğinin tamamı, aynı raporlama dönemine ilişkin toplam 7.944 MWh tutarındaki I-REC sertifikalarıyla eşleştirilmiştir. Sertifika miktarı ile tüketim arasındaki sınırlı fark, MWh cinsinden yapılan yuvarlamadan kaynaklanmaktadır. Bu nedenle piyasa bazlı Kapsam 2 emisyonları 0 tCO₂e, lokasyon bazlı Kapsam 2 emisyonları ise 3.447 tCO₂e olarak hesaplanmıştır.

4.5. Emisyon Yönetimi ve Hedef Performansı (RT-CP-110a.2)

Koroplast, Kapsam 1 sera gazı emisyonlarını enerji verimliliği uygulamaları, üretim süreçlerinin iyileştirilmesi ve düşük karbonlu üretim teknolojilerinin değerlendirilmesi yoluyla yönetmektedir. Emisyon azaltım hedeflerine yönelik ilerleme, yıllık sera gazı envanteri sonuçları esas alınarak düzenli olarak izlenmekte ve baz yıl performansı ile karşılaştırılarak değerlendirilmektedir.

4.6. Enerji Yönetimi (RT-CP-130a.1)

Koroplast'ın enerji performansı, TSRS 2'nin Sektör Bazlı Uygulanmasına İlişkin Rehber Ek Cilt 48 kapsamında toplam enerji tüketimi, şebeke elektriği kullanım oranı, yenilenebilir enerji oranı ve tesis tarafından üretilen enerji esas alınarak değerlendirilmektedir. Toplam enerji tüketimi; doğalgaz, motorin, benzin ve elektrik tüketim verileri esas alınarak gigajoule (GJ) cinsinden hesaplanmıştır.

Enerji Göstergesi	2024	2025
Tüketilen toplam enerji	25.815 GJ	33.677 GJ
Şebeke elektriği yüzdesi	%88,7	% 84,9
Yenilenebilir enerji yüzdesi	%11,3	% 84,9
Tesis tarafından üretilen toplam enerji	0	0

2025 yılında Koroplast'ın toplam enerji tüketimi 33.677 GJ olarak gerçekleşmiştir. Toplam enerji tüketiminin %84,9'u şebekeden temin edilen elektrikten oluşurken, kalan kısmı üretim süreçlerinde ve şirket araçlarında kullanılan doğalgaz, motorin ve benzin gibi yakıtlardan kaynaklanmaktadır. Şebekeden temin edilen elektriğin tamamı I-REC (International Renewable Energy Certificate) sertifikaları ile eşleştirildiğinden, elektrik tüketiminin %100'ü yenilenebilir kaynaklı elektrik olarak tedarik edilmiştir.

İklim değışikliğıyle mücadele ve sera gazı emisyonlarının azaltılması hedefleri doğrultusunda, 2026 yılı sonuna kadar şebekeden çekilen elektriğın %100'ünün yenilenebilir enerji kaynaklarından tedarik edilmesi amaçlanmaktadır.

4.7. Su Yönetimi (RT-CP-140a.1, RT-CP-140a.2, RT-CP-140a.3)

Koroplast, üretim faaliyetlerinde ihtiyaç duyduğu suyun tamamını şebeke suyu aracılığıyla temin etmektedir. Raporlama döneminde yeraltı suyu veya yüzey suyu kullanılmamış olup, oluşan atık sular ilgili mevzuat kapsamında kanalizasyon sistemine deşarj edilmiştir.

Su Göstergesi	2024	2025
Toplam çekilen su	2.394 m ³	2.188 m ³
Toplam tüketilen su	-*	109 m ³
Toplam deşarj edilen su	-*	2.079 m ³

*Geçen sene raporda bu bilgiler paylaşılmamıştır.

2025 yılında Koroplast tarafından toplam 2.188 m³ su çekilmiş, bunun 2.079 m³'ü kanalizasyon sistemine deşarj edilmiştir. Su tüketimi, çekilen su ile deşarj edilen su arasındaki fark esas alınarak 109 m³ olarak hesaplanmıştır.

Su kaynaklarının verimli kullanımı ve su tüketiminin azaltılması hedefleri doğrultusunda, 2026 yılı sonuna kadar toplam su tüketiminin 2025 yılı baz yılına göre %1 azaltılması amaçlanmaktadır. Bu kapsamda 2026 yılı içerisinde ISO 14001 Çevre Yönetim Sistemi kurulumunun da tamamlanması ve belge alınması hedeflenmektedir.

Su Yönetimi Uygulamaları (RT-CP-140a.2)

Raporlama döneminde üretim faaliyetlerinde kullanılan suyun tamamı şebeke suyu aracılığıyla temin edilmiştir. Oluşan atık sular, yürürlükteki çevre mevzuatı kapsamında kanalizasyon sistemine deşarj edilmiştir.

Su Kalitesi ve Mevzuata Uyum (RT-CP-140a.3)

Raporlama döneminde su yönetimi ve atık su deşarjına ilişkin çevre mevzuatı kapsamında resmi yaptırımla sonuçlanan herhangi bir uygunsuzluk yaşanmamıştır.

4.8. Atık Yönetimi (RT-CP-150a.1)

Koroplast, atık yönetimi faaliyetlerini atık oluşumunun azaltılması, atıkların kaynağında ayrı toplanması ve geri kazanım uygulamalarının desteklenmesi esasları doğrultusunda yürütmektedir. Raporlama döneminde oluşan atıklar, lisanslı geri kazanım tesislerine gönderilerek çevre mevzuatına uygun şekilde yönetilmiştir.

Atık Göstergesi	2024	2025
-----------------	------	------

Toplam tehlikesiz atık	838,19 ton	789,08 ton
Toplam tehlikeli atık	4,24 ton	2,71 ton
Toplam atık	842,43 ton	791,80 ton

2025 yılında Koroplast'ta toplam 791,80 ton atık oluşmuştur. Bunun 789,08 tonu tehlikesiz, 2,71 tonu ise tehlikeli atıklardan oluşmaktadır. 2025 yılı itibarıyla tehlikeli ve tehlikesiz atıkların %100'ü lisanslı geri dönüşüm tesislerine dönüştürülerek yeniden ekonomiye kazandırılmıştır.

Kaynak verimliliğinin artırılması ve atık oluşumunun azaltılması hedefleri doğrultusunda, 2026 yılı sonuna kadar tehlikeli ve tehlikesiz atık miktarlarının 2025 yılı baz yılına göre ayrı ayrı %1 azaltılması amaçlanmaktadır. Bu kapsamda 2026 yılı içerisinde ISO 14001 Çevre Yönetim Sistemi kurulumunun da tamamlanması ve belge alınması hedeflenmektedir.

4.9. Ürün ve Hammadde Yönetimi (RT-CP-410a.1)

Koroplast, ürün portföyü plastik, kâğıt ve metal bazlı ev tipi tüketim ürünlerinden oluşturmaktadır. Koroplast, hammadde tedarik süreçlerinde sürdürülebilirlik uygulamalarını desteklemek amacıyla uluslararası kabul görmüş sertifikalara sahip tedarikçilerle çalışmaktadır. Kâğıt bazlı ürünlerde FSC Chain of Custody, alüminyum bazlı ürünlerde ise Aluminium Stewardship Initiative (ASI) sertifikalı tedarikçilerden hammadde temin edilmektedir.

Ürün Grubu	2024 Gelir Dağılımı	2025 Gelir Dağılımı
Plastik ürünler	88%	83%
Kâğıt / ahşap ürünler	11%	11%
Metal ürünler	1%	1%

2025 yılı itibarıyla Koroplast gelirlerinin büyük bölümü plastik bazlı ürünlerden elde edilmektedir. Kâğıt ve alüminyum bazlı ürünlerde ise sürdürülebilir tedarik yaklaşımı kapsamında ilgili uluslararası sertifikalara sahip tedarikçilerden hammadde temin edilmektedir.

4.10. Faaliyet Metrikleri

Sektör Bazlı Uygulama Rehberi kapsamında açıklanan faaliyet metrikleri aşağıda sunulmaktadır.

Toplam Üretim Miktarı (RT-CP-000.A)

2025 yılında Koroplast'ın toplam üretim miktarı 10.746,52 ton olarak gerçekleşmiştir. Üretimin 9.759,90 tonu plastik bazlı ürünlerden (çöp ve saklama grupları), 986,62 tonu ise kâğıt bazlı ürünlerden (pişirme grubu) oluşmaktadır.

Ürün Grubu	2024 Üretim Miktarı (ton)	2025 Üretim Miktarı (ton)
Plastik ürünler (Çöp Poşeti, Saklama Poşeti)	-*	9.759,90
Kâğıt bazlı ürünler (Pişirme Kağıdı)	-*	986,62
Toplam üretim miktarı	-*	10.746,52

*2024 raporunda bu bilgi paylaşılmamıştır.

Çalışan Sayısı (RT-CP-000.C)

Raporlama dönemi sonunda Koroplast bünyesinde toplam 284 çalışan istihdam edilmiştir. Açıklanan değer, üretim faaliyetleri ile destek fonksiyonlarında görev yapan tüm çalışanları kapsamaktadır.

Gelire Göre Üretim Yüzdesi – Kâğıt/Ahşap, Metal ve Plastik (RT-CP-000.B)

2025 yılı itibarıyla Koroplast gelirlerinin %83'ü plastik ürünlerden, %11'i kâğıt/ahşap bazlı ürünlerden ve %1'i metal bazlı ürünlerden elde edilmiştir. Bu dağılım, şirket faaliyetlerinin ağırlıklı olarak plastik bazlı ev tipi tüketim ürünleri üzerine yoğunlaştığını, kâğıt ve metal bazlı ürün gruplarının ise ürün portföyünü tamamlayıcı nitelikte olduğunu göstermektedir.

4.11. VERİ KALİTESİ, ÖLÇÜM METODOLOJİLERİ VE SINIRLILIKLAR

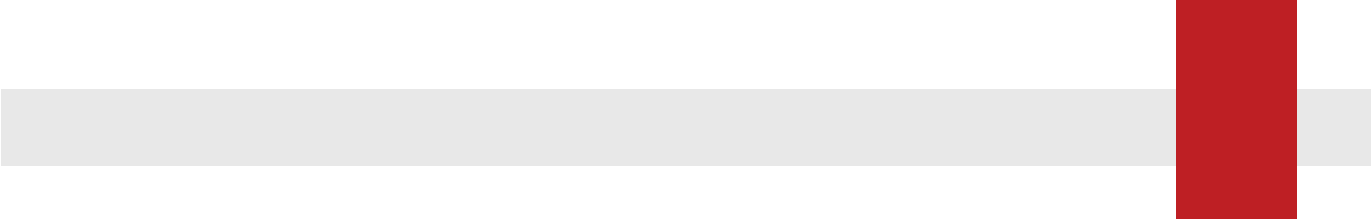
Raporda kullanılan çevresel performans verileri, şirketin operasyonel kayıtları, sayaç okumaları, faturalar, üretim kayıtları, atık yönetim kayıtları ve ilgili resmi belgeler esas alınarak derlenmiştir. Sera gazı emisyonları GHG Protokolü: Kurumsal Muhasebe ve Raporlama Standardı (2004) doğrultusunda hesaplanmış; emisyon faktörlerinin belirlenmesinde IPCC 2006 Guidelines for National Greenhouse Gas Inventories ve ilgili ulusal/uluslararası referanslardan yararlanılmıştır.

Enerji, su ve atık verileri mümkün olan durumlarda doğrudan ölçüm verilerine dayanmakta; doğrudan ölçümün bulunmadığı sınırlı durumlarda ise fatura kayıtları, işletme kayıtları veya teknik hesaplama yöntemleri kullanılarak hesaplanmaktadır.

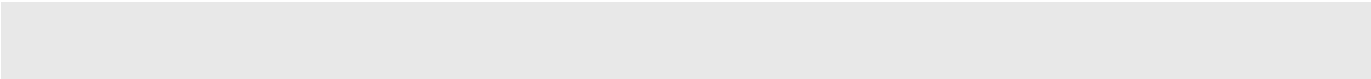
Raporlama kapsamında kullanılan başlıca varsayımlar aşağıda özetlenmiştir:

- Elektrik kaynaklı Kapsam 2 emisyonları, GHG Protokolü doğrultusunda hem lokasyon bazlı hem de piyasa bazlı yöntemlerle hesaplanmıştır.
- Piyasa bazlı hesaplamalarda raporlama dönemine karşılık gelen I-REC sertifikaları esas alınmıştır.
- Su tüketimi, toplam su çekimi ile atık su deşarjı arasındaki fark esas alınarak belirlenmiştir.

Raporlama sonuçlarını etkileyebilecek başlıca belirsizlikler; emisyon faktörlerinin zaman içerisinde güncellenebilmesi, uluslararası hesaplama metodolojilerindeki değişiklikler ve sınırlı sayıdaki hesaplama dayalı veri tahminlerinden kaynaklanmaktadır. Bununla birlikte şirket, veri kalitesini artırmaya yönelik iyileştirme çalışmalarını sürdürmektedir.



EKLER



TSRS UYUM MATRİSİ

Bölüm	İlgili Standart	İlgili Standart Açıklaması	Açıklama/İlgili Rapor Bölümü
Yönetişim	(a) Yönetim organı/organları (üst yönetimden sorumlu bir kurul, komiteyi veya eşdeğer bir organ içerebilir) veya sürdürülebilirlikle ilgili risk ve fırsatların gözetiminden sorumlu kişi/kişiler. İşletme özellikle, söz konusu organ/organları veya kişi/kişileri belirler ve aşağıdakilere ilişkin bilgileri açıklar:	TSRS-1 27.a.i	▪ Sürdürülebilirlik Komitesi ve Stratejik Yönetişim Yapısı
		TSRS-1 27.a.ii	▪ Sürdürülebilirlik Komitesi ve Stratejik Yönetişim Yapısı
		TSRS-1 27.a.iii	▪ Sürdürülebilirlik Komitesi ve Stratejik Yönetişim Yapısı
		TSRS-1 27.a.iv	▪ Sürdürülebilirlik Komitesi ve Stratejik Yönetişim Yapısı
		TSRS-1 27.a.v	▪ Sürdürülebilirlik Komitesi ve Stratejik Yönetişim Yapısı
	(b) Aşağıdakilere ilişkin bilgiler de dâhil olmak üzere, sürdürülebilirlikle ilgili risk ve fırsatları izlemek, yönetmek ve denetlemek için kullanılan yönetim süreçlerinde, kontrollerde ve prosedürlerde yönetimin görevi:	TSRS-1 27.b.i	▪ Risk Yönetim Modeli ve Metodolojik Yaklaşım
Strateji	a) Sürdürülebilirlikle ilgili riskler ve fırsatlar	TSRS-1 30.a	▪ Risk Yönetim Modeli ve Metodolojik Yaklaşım
		TSRS-1 30.b	▪ Risk Yönetim Modeli ve Metodolojik Yaklaşım
		TSRS-1 30.c	▪ Risk Yönetim Modeli ve Metodolojik Yaklaşım
	b) İş modeli ve değer zinciri	TSRS-1 32.a	▪ Risk Yönetim Modeli ve Metodolojik Yaklaşım
		TSRS-1 32.b	▪ İş Modeli ve Değer Zinciri ▪ Risk Yönetim Modeli ve Metodolojik Yaklaşım
	c) Strateji ve karar alma	TSRS-1 33.a	▪ İş modeli ve Strateji
		TSRS-1 33.b	▪ İş modeli ve Strateji
		TSRS-1 33.c	▪ İş modeli ve Strateji
	d) Finansal durum, finansal performans ve nakit akışları	TSRS-1 34.a	▪ Risk Yönetim Modeli ve Metodolojik Yaklaşım
		TSRS-1 34.b	▪ Risk Yönetim Modeli ve Metodolojik Yaklaşım
		TSRS-1 35.a	▪ Risk Yönetim Modeli ve Metodolojik Yaklaşım
		TSRS-1 35.b	▪ Risk Yönetim Modeli ve Metodolojik Yaklaşım
		TSRS-1 35.c.i	▪ Risk Yönetim Modeli ve Metodolojik Yaklaşım
		TSRS-1 35.c.ii	▪ Risk Yönetim Modeli ve Metodolojik Yaklaşım
		TSRS-1 35.d	▪ Risk Yönetim Modeli ve Metodolojik Yaklaşım
		TSRS-1 40.a	▪ Risk Yönetim Modeli ve Metodolojik Yaklaşım
	e) Dirençlilik	TSRS-1 41	▪ Risk Yönetim Modeli ve Metodolojik Yaklaşım

Bölüm	İlgili Standart	İlgili Standart Açıklaması	Açıklama/İlgili Rapor Bölümü
Risk Yönetimi	a) Sürdürülebilirlikle ilgili riskleri belirlemek, değerlendirmek, önceliklendirmek ve izlemek için kullandığı süreçler ve ilgili politikalar	TSRS-1 44.a.i	▪ Risk Yönetim Modeli ve Metodolojik Yaklaşım
		TSRS-1 44.a.ii	▪ Risk Yönetim Modeli ve Metodolojik Yaklaşım
		TSRS-1 44.a.iii	▪ Risk Yönetim Modeli ve Metodolojik Yaklaşım
		TSRS-1 44.a.iv	▪ Risk Yönetim Modeli ve Metodolojik Yaklaşım
		TSRS-1 44.a.v	▪ Risk Yönetim Modeli ve Metodolojik Yaklaşım
		TSRS-1 44.a.vi	▪ Risk Yönetim Modeli ve Metodolojik Yaklaşım
Risk Yönetimi	b) İşletmenin sürdürülebilirlikle ilgili fırsatları belirlemek ve izlemek için kullandığı süreçler	TSRS-1 44.b	▪ Risk Yönetim Modeli ve Metodolojik Yaklaşım
	c) Sürdürülebilirlikle ilgili risk ve fırsatların belirlenmesine, değerlendirilmesine, önceliklendirilmesine ve izlenmesine yönelik süreçler; işletmenin genel risk yönetimi sürecine ne ölçüde ve nasıl entegre edildiği ve işletmenin genel risk yönetimi sürecini ne ölçüde ve nasıl bilgilendirdiği	TSRS-1 44.c	▪ Risk Yönetim Modeli ve Metodolojik Yaklaşım
Metrik ve Hedefler	a) İlgili TSRS tarafından zorunlu kılınan metrikler	TSRS-1 46.a	▪ Metrik ve Hedefler
	c) İşletmenin kendi belirlediği hedeflere ve mevzuat uyarınca ulaşması gereken hedeflere yönelik ilerlemeleri dahil, sürdürülebilirlikle ilgili söz konusu risk veya fırsata ilişkin performansı	TSRS-1 51.a	▪ Metrik ve Hedefler
		TSRS-1 51.b	▪ Metrik ve Hedefler
		TSRS-1 51.c	▪ Metrik ve Hedefler
		TSRS-1 51.d	▪ Metrik ve Hedefler
		TSRS-1 51.e	▪ Metrik ve Hedefler
		TSRS-1 51.f	▪ Metrik ve Hedefler
		TSRS-1 51.g	▪ Metrik ve Hedefler

TSRS 2 Bölüm	İlgili Standart	TSRS-2	Açıklama/İlgili Rapor Bölümü
Yönetişim	a) Yönetim organı/organları (üst yönetimden sorumlu bir kurul, komite veya eşdeğer bir organı içerebilir) veya iklimle ilgili risk ve fırsatların gözetiminden sorumlu kişi/kişiler	TSRS-2 6.a.i	▪ Sürdürülebilirlik Komitesi ve Stratejik Yönetişim Yapısı
		TSRS-2 6.a.ii	▪ Sürdürülebilirlik Komitesi ve Stratejik Yönetişim Yapısı
		TSRS-2 6.a.iii	▪ Sürdürülebilirlik Komitesi ve Stratejik Yönetişim Yapısı
		TSRS-2 6.a.iv	▪ Sürdürülebilirlik Komitesi ve Stratejik Yönetişim Yapısı
		TSRS-2 6.a.v	▪ Sürdürülebilirlik Komitesi ve Stratejik Yönetişim Yapısı

	b) İklimle ilgili risk ve fırsatları izlemek, yönetmek ve denetlemek için kullanılan yönetim süreçlerinde, kontrollerde ve prosedürlerde yönetimin görevi	TSRS-2 6.b.i	▪ Sürdürülebilirlik Komitesi ve Stratejik Yönetişim Yapısı
		TSRS-2 6.b.ii	▪ Sürdürülebilirlik Komitesi ve Stratejik Yönetişim Yapısı
Strateji	a) İklimle ilgili riskler ve fırsatlar	TSRS-2 10.a	▪ Risk Yönetim Modeli ve Metodolojik Yaklaşım
		TSRS-2 10.b	▪ Risk Yönetim Modeli ve Metodolojik Yaklaşım
		TSRS-2 10.c	▪ Risk Yönetim Modeli ve Metodolojik Yaklaşım
		TSRS-2 10.d	▪ Risk Yönetim Modeli ve Metodolojik Yaklaşım
	b) İş modeli ve değer zinciri	TSRS-2 13.a	▪ İş modeli ve Strateji ▪ Risk Yönetim Modeli ve Metodolojik Yaklaşım
		TSRS-2 13.b	▪ İş modeli ve Strateji ▪ Risk Yönetim Modeli ve Metodolojik Yaklaşım
	c) Strateji ve karar alma	TSRS-2 14.a.i	▪ İş Modeli ve Strateji ▪ Metrik ve Hedefler
		TSRS-2 14.a.ii	▪ İş Modeli ve Strateji ▪ Metrik ve Hedefler
		TSRS-2 14.a.iii	▪ İş Modeli ve Strateji ▪ Metrik ve Hedefler
		TSRS-2 14.a.iv	▪ İş Modeli ve Strateji ▪ Metrik ve Hedefler
		TSRS-2 14.a.v	▪ İş Modeli ve Strateji ▪ Metrik ve Hedefler
		TSRS-2 14.b	▪ Strateji ve Karar Alma
		TSRS-2 14.c	▪ Metrik ve Hedefler
	d) Finansal durum, finansal performans ve nakit akışları	TSRS-2 15.a	▪ Risk Yönetim Modeli ve Metodolojik Yaklaşım
		TSRS-2 15.b	▪ Risk Yönetim Modeli ve Metodolojik Yaklaşım
		TSRS-2 16.a	▪ Risk Yönetim Modeli ve Metodolojik Yaklaşım
		TSRS-2 16.b	▪ Risk Yönetim Modeli ve Metodolojik Yaklaşım
		TSRS-2 16.c.i	▪ Risk Yönetim Modeli ve Metodolojik Yaklaşım
		TSRS-2 16.c.ii	▪ Risk Yönetim Modeli ve Metodolojik Yaklaşım
		TSRS-2 16.d	▪ Risk Yönetim Modeli ve Metodolojik Yaklaşım

TSRS 2 Bölüm	İlgili Standart	TSRS-2	Açıklama/İlgili Rapor Bölümü
	e) İklim dirençliliği	TSRS-2 21.a	▪ Senaryo Analizleri ve İklim Direnci
		TSRS-2 22.a.i	▪ Senaryo Analizleri ve İklim Direnci ▪ Strateji ve Karar Alma

		TSRS-2 22.a.ii	▪ Senaryo Analizleri ve İklim Direnci ▪ Strateji ve Karar Alma
		TSRS-2 22.a.iii	▪ Senaryo Analizleri ve İklim Direnci ▪ Strateji ve Karar Alma
		TSRS-2 22.a.iii (1)	▪ Senaryo Analizleri ve İklim Direnci ▪ Strateji ve Karar Alma
		TSRS-2 22.a.iii (2)	▪ Senaryo Analizleri ve İklim Direnci ▪ Strateji ve Karar Alma
		TSRS-2 22.a.iii (3)	▪ Senaryo Analizleri ve İklim Direnci ▪ Strateji ve Karar Alma
		TSRS-2 22.b.i (1)	▪ Senaryo Analizleri ve İklim Direnci
		TSRS-2 22.b.i (2)	▪ Senaryo Analizleri ve İklim Direnci
		TSRS-2 22.b.i (3)	▪ Senaryo Analizleri ve İklim Direnci
		TSRS-2 22.b.i (4)	▪ Senaryo Analizleri ve İklim Direnci
		TSRS-2 22.b.i (5)	▪ Senaryo Analizleri ve İklim Direnci
		TSRS-2 22.b.i (6)	▪ Senaryo Analizleri ve İklim Direnci ▪ Risk Yönetim Modeli ve Metodolojik Yaklaşım
		TSRS-2 22.b.i (7)	▪ Senaryo Analizleri ve İklim Direnci
		TSRS-2 22.b.ii (1)	▪ Risk Yönetim Modeli ve Metodolojik Yaklaşım
		TSRS-2 22.b.ii (2)	▪ Risk Yönetim Modeli ve Metodolojik Yaklaşım
		TSRS-2 22.b.ii (3)	▪ Risk Yönetim Modeli ve Metodolojik Yaklaşım
		TSRS-2 22.b.ii (4)	▪ Risk Yönetim Modeli ve Metodolojik Yaklaşım
		TSRS-2 22.b.ii (5)	▪ Risk Yönetim Modeli ve Metodolojik Yaklaşım
		TSRS-2 22.b.iii	▪ Senaryo Analizleri ve İklim Direnci ▪ Risk Yönetim Modeli ve Metodolojik Yaklaşım

TSRS 2 Bölüm	İlgili Standart	TSRS-2	Açıklama/İlgili Rapor Bölümü
Risk Yönetimi	a) İklimle ilgili riskler belirlemek, değerlendirmek, önceliklendirmek ve izlemek için kullandığı süreçler ve ilgili politikalar	TSRS-2 25.a.i	▪ Risk Yönetim Modeli ve Metodolojik Yaklaşım
		TSRS-2 25.a.ii	▪ Senaryo Analizleri ve İklim Direnci
		TSRS-2 25.a.iii	▪ Risk Yönetim Modeli ve Metodolojik Yaklaşım
		TSRS-2 25.a.iv	▪ Risk Yönetim Modeli ve Metodolojik Yaklaşım

		TSRS-2 25.a.v	▪ Risk Yönetim Modeli ve Metodolojik Yaklaşım
		TSRS-2 25.a.vi	▪ Risk Yönetim Modeli ve Metodolojik Yaklaşım
	b) İklimle ilgili senaryo analizi kullanıp kullanmadığına ve nasıl kullandığına ilişkin bilgiler dahil olmak üzere; işletmenin iklimle ilgili fırsatları belirlemek ve izlemek için kullandığı süreçler	TSRS-2 25.b	▪ Senaryo Analizleri ve İklim Direnci
	c) İklimle ilgili risk ve fırsatların yönelik süreçlerin; işletmenin genel risk yönetim sürecine ne ölçüde ve nasıl entegre edildiği ve işletmenin genel risk yönetimi sürecini ne ölçüde ve nasıl bilgilendirdiği	TSRS-2 25.c	▪ Risk Yönetim Modeli ve Metodolojik Yaklaşım
	Metrik ve Hedefler	TSRS-2 29.a	▪ Emisyon Azaltım Yaklaşımı
		TSRS-2 29.b	▪ Risk Yönetim Modeli ve Metodolojik Yaklaşım
		TSRS-2 29.c	▪ Risk Yönetim Modeli ve Metodolojik Yaklaşım
		TSRS-2 29.d	▪ Risk Yönetim Modeli ve Metodolojik Yaklaşım
		TSRS-2 29.e	▪ Strateji ve Karar Alma
		TSRS-2 29.f	▪ İç Krbon Fiyatlandırma
		TSRS-2 29.g	▪ Sürdürülebilirlik Komitesi ve Stratejik Yönetişim Yapısı
		TSRS-2 32	▪ Faaliyet Metrikleri
	b) Bir sektörde belirli iş modelleri, faaliyetleri veya katılımı karakterize eden diğer ortak özelliklerle ilişkili sektör bazlı metrikler (TSRS-2'nin Sektör Bazlı Uygulanmasına İlişkin Rehber)		

TSRS 2 Bölüm	İlgili Standart	TSRS-2	Açıklama/İlgili Rapor Bölümü
c) İklimle ilgili hedefler		TSRS-2 33.a	▪ Metrik ve Hedefler
		TSRS-2 33.b	▪ Metrik ve Hedefler
		TSRS-2 33.c	▪ Metrik ve Hedefler
		TSRS-2 33.d	▪ Metrik ve Hedefler
		TSRS-2 33.e	▪ Metrik ve Hedefler
		TSRS-2 33.f	▪ Metrik ve Hedefler
		TSRS-2 33.g	▪ Metrik ve Hedefler
		TSRS-2 33.h	▪ Metrik ve Hedefler
		TSRS-2 34.a	▪ Metrik ve Hedefler
		TSRS-2 34.b	▪ Metrik ve Hedefler
		TSRS-2 34.c	▪ Metrik ve Hedefler

		TSRS-2 34.d	▪ Metrik ve Hedefler
		TSRS-2 35	▪ Metrik ve Hedefler
		TSRS-2 36.a	▪ Metrik ve Hedefler
		TSRS' 36.b	▪ Metrik ve Hedefler
		TSRS-2 36.c	▪ Metrik ve Hedefler
		TSRS-2 36.d	▪ Metrik ve Hedefler
		TSRS-2 36.e	▪ Metrik ve Hedefler
		TSRS-2 36.e.i	▪ Metrik ve Hedefler
		TSRS-2 36.e.ii	▪ Metrik ve Hedefler
		TSRS-2 36.e.iii	▪ Metrik ve Hedefler
		TSRS-2 36.e.iv	▪ Metrik ve Hedefler

4.1. SORUMLULUK VE ONAY BEYANI



YÖNETİM BEYANI

(Sürdürülebilirlik Raporlamasına İlişkin Güvence Denetimi Kapsamında)

MED Bağımsız Denetim ve Danışmanlık A.Ş.

İstiklal Caddesi Beyoğlu İş Merkezi No:187 Kat 4

İstanbul, 07.08.2026

Bu beyan, KOROPLAST Temizlik Ambalaj Ürünleri Sanayi ve Dış Ticaret A.Ş. tarafından 31 Aralık 2025 tarihinde sona eren yıla ilişkin hazırlanan Sürdürülebilirlik Raporu'nun, Kamu Gözetimi, Muhasebe ve Denetim Standartları Kurumu (KGK) tarafından yayımlanan Sürdürülebilirlik Raporlaması Standartları Seti (TSRS) ve ilgili mevzuat çerçevesinde uygun olarak hazırlanıp hazırlanmadığına ilişkin tarafınızca yürütülen bağımsız sınırlı güvence denetimi kapsamında sunulmaktadır.

Aşağıdaki hususları, bilgi ve kanaatimize dayanarak teyit ederiz:

Sürdürülebilirlik Raporunun Hazırlanması

- Sürdürülebilirlik raporumuz, TSRS kapsamında tanımlanan ilke, açıklama yükümlülükleri ve ölçüm-kapsama kriterlerine uygun olarak hazırlanmıştır.
- Raporlama kapsamı, veri toplama yöntemleri, hesaplama yaklaşımları ve varsayımlar şeffaf şekilde belirtilmiş ve açıklanmıştır.
- Açıklanan bilgiler, şirketimizin operasyonel kontrolüne tabi faaliyet alanlarını kapsamakta olup, raporlama sınırları açıkça belirtilmiştir.

Sürdürülebilirlik Bilgileri

- Sürdürülebilirlik raporlaması kapsamında açıklanan çevresel, sosyal ve yönetim (ÇSY/ESG) verileri TFRS'ye uygun olarak hazırlanmıştır.
- GHG (sera gazı) emisyonları, enerji ve su kullanımı gibi önemli çevresel göstergelerin hesaplanmasında ulusal/uluslararası geçerli metodolojiler (örneğin: ISO 14064, GHG Protocol) esas alınmıştır.
- Kapsam 1, Kapsam 2 ve varsa Kapsam 3 emisyonları doğru şekilde hesaplanmış ve açıklanmıştır.
- Kullanılan emisyon faktörleri, hesaplama yöntemleri ve sınırlar açıkça belirtilmiştir.
- Raporlamaya ilişkin iç kontrol sistemleri uygulanmış ve güvence denetimi süresince tüm bilgiler denetçilere sunulmuştur.
- Hile, usulsüzlük ya da mevzuata aykırılık içeren bir durum bulunmamaktadır.



Sorumluluklarımız

- Sürdürülebilirlik raporunun hazırlanmasından ve açıklanan bilgilerin doğruluğundan yönetim olarak biz sorumluyuz.
- Raporla yer alan bilgilerin doğru, eksiksiz ve güvenilir olmasını temin edecek iç kontrol sistemlerinin işlediğini beyan ederiz.
- Tüm ilgili kayıtlar ve destekleyici belgeler tarafınıza sunulmuş olup, gerekli görülen her türlü bilgi ve açıklama yapılmıştır.

Bilgi Açıklamaları

- Sürdürülebilirlik raporunda yer alan göstergelerin hesaplanmasında kullanılan yöntemler, varsayımlar ve sınırlılıklar uygun şekilde açıklanmıştır.
- Tespit edilen önemli konular (öncelikli konular analizi) ve paydaş görüşlerine dayalı analizler raporda şeffaf bir şekilde sunulmuştur.
- Sürdürülebilirlik hedefleri, performans göstergeleri ve yıllık ilerlemeler gerçeğe uygun şekilde sunulmuştur.

Hile ve Mevzuata Aykırılıklar

- Raporlamaya konu bilgileri etkileyebilecek bilinen herhangi bir hile ya da mevzuata aykırılık durumu tarafınıza bildirilmiştir.
- Herhangi bir bilgiyi yanıltıcı şekilde değiştirmeye veya gizlemeye yönelik bir eylem söz konusu değildir.

Ek Belgeler

GHG envanteri hesaplama tabloları, enerji-su verileri, atık yönetimi kayıtları ve diğer göstergelere ilişkin destekleyici belgeler bağımsız denetim ekibi ile paylaşılmıştır.

KOROPLAST Temizlik Ambalaj Ürünleri Sanayi ve Dış Ticaret A.Ş. adına,

Hülya Taşkın Şükrü

Meriç Dayanğan

Mali İşler Direktörü

Genel Müdür

4.2. BAĞIMSIZ GÜVENCE RAPORU



MED
Bağımsız Denetim ve
Danışmanlık A.Ş.

PCAOB
Public Company Accounting Oversight Board

**TÜRKİYE SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK RAPORLAMA STANDARTLARI KAPSAMINDA
SUNULAN BİLGİLER HAKKINDA
BAĞIMSIZ DENETÇİNİN SINIRLI GÜVENCE RAPORU**

Koroplast Temizlik Ambalaj Ürünleri San. ve Dış Tic. A.Ş. Genel Kurulu'na,

Koroplast Temizlik Ambalaj Ürünleri San. ve Dış Tic. A.Ş.'nin ("Şirket") 31 Aralık 2025 tarihinde sona eren yıla ait Sürdürülebilirlik Raporu'nun Türkiye Sürdürülebilirlik Raporlama Standartları 1 "Sürdürülebilirlikle İlgili Finansal Bilgilerin Açıklanmasına İlişkin Genel Hükümler" ve Türkiye Sürdürülebilirlik Raporlama Standartları 2 "İklimle İlgili Açıklamalar"a uygun olarak sunulan bilgiler hakkında sınırlı güvence denetimini üstlenmiş bulunuyoruz.

Güvence Raporunun Amacı:

Bu güvence raporunun amacı, denetim çalışması vasıtası ile elde edilen kanıtlara ve uygulanan prosedürlere dayanarak işletmenin sürdürülebilirlik faaliyetleri ile bu faaliyetleri dokümente ettiği sürdürülebilirlik raporu hakkında bağımsız ve tarafsız bir sonuca ulaşmak; şirket'in iç kontrol yapısını anlamak ve sürdürülebilirlik bilgilerinin hata ve hile kaynaklı önemli bir yanlışlık içerip içermediğini tespit ederek, ulaşılan sonucu şirket yönetimine yazılı olarak bildirmektir.

Sınırlı Güvence Sonucu:

Denetim çalışmamızın özetine ait bölümde açıklanan şekilde gerçekleştirdiğimiz prosedürlere ve elde ettiğimiz kanıtlara dayanarak ve KGK tarafından yayımlanan Güvence Denetimi Standardı 3000 "Tarihi Finansal Bilgilerin Bağımsız Denetimi veya Sınırlı Bağımsız Denetimi Dışındaki Diğer Güvence Denetimleri" ve Sürdürülebilirlik Bilgileri'nde yer alan sera gazı emisyonlarına ilişkin olarak Güvence Denetimi Standardı 3410 "Sera Gazı Beyanlarına İlişkin Güvence Denetimleri" ne uygun olarak yapılan çalışma sonucunda;

Şirket'in 31 Aralık 2025 tarihinde sona eren yıla ait Sürdürülebilirlik Raporu'nun, tüm önemli yönleriyle Kamu Gözetimi Muhasebe ve Denetim Standartları Kurumu tarafından 29 Aralık 2023 tarihli ve 32414(M) sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Türkiye Sürdürülebilirlik Raporlama Standartları'na göre hazırlanmadığı kanaatine varmamıza sebep olan herhangi bir husus tespit edilmemiştir.

Önceki dönemlere ilişkin bilgiler ya da 2025 Yılı Sürdürülebilirlik Raporu ile ilişkilendirilmiş diğer herhangi bir bilgi (herhangi bir resim, ses dosyası, internet sitesi bağlantısındaki belge veya yerleştirilen veya yerleşik videolar dâhil) hakkında bir güvence sonucu açıklamamaktayız.

Sınırlı güvence denetiminde uygulanan prosedürler, nitelik ve zamanlama açısından makul güvence denetiminden farklıdır ve kapsamı daha dardır. Sonuç olarak, sınırlı güvence denetimi sonucunda sağlanan güvence seviyesi, makul güvence denetimi yürütülmüş olsaydı elde edilecek güvence seviyesinden önemli ölçüde daha düşüktür.

MED Bağımsız Denetim ve Danışmanlık A.Ş. is a Joint Stock Company registered in Turkey.
Registered No. 286609 Istanbul Commerce Chamber ♦ Tax Registration No. 6130072325 / Beyoğlu
Registered Office – İstiklal Cad Beyoğlu İş Merkezi No:187 Kat 4 34433, Istanbul, Turkey
Tel: + 90.212.356 78 62 - 371 28 13 ♦ Fax: + 90.212.356 67 96
Email: info@med-group.com.tr ♦ Website: www.med-group.com.tr



Sürdürülebilirlik Bilgilerinin Hazırlanmasında Yapısal Kısıtlamalar

İşletmeye ait Sürdürülebilirlik Bilgileri;

TSRS'lere uygun raporlamanın ilk yılı olması, mevzuatın yeni yürürlüğe girmesi ve ilk defa uygulanıyor olması nedenleri ile şirketin ilgili raporda sunulması gereken özellikle nicel veriler, Geçmişte biriktirdiği verilerin veya istatistiki hesaplamaların ve diğer analiz, rapor ve belgelerin yeni mevzuatlara göre yapılandırılıyor olması, eksik olması veya bilimsel ve ekonomik bilgi eksikliklerinden kaynaklanan nedenlerle,

Zaman zaman belirsizliğe maruz bulunmaktadır.

İşletmenin Sürdürülebilirlik Bilgileri,

Gelecekteki muhtemel fiziksel riskler ve geçiş risklerinin etkisi, gerçekleşme olasılığı, zamanlaması gibi hususlar da belirsizlikler içermektedir.

Yönetimin ve Üst Yönetimden Sorumlu Olanların Sürdürülebilirlik Bilgileri'ne İlişkin Sorumlulukları:

- Sürdürülebilirlik Bilgileri'nin Türkiye Sürdürülebilirlik Raporlama Standartları esaslarına uygun olarak hazırlanması,
- Hata veya hile kaynaklı önemli yanlışlıklar içermeyen Sürdürülebilirlik Bilgilerinin hazırlanmasıyla ilgili iç kontrolün tasarlanması, uygulanması ve sürdürülmesi,
- Sürdürülebilirlik raporlarının TSRS'lere uygun şekilde hazırlanması için koşullara uygun makul varsayımlar ve tahminler yapılması için gereken personel ve diğer mali ve mali olmayan kaynakların tahsisi,
- Raporda yer alan öneriler, gözetim ve denetim başta olmak üzere Sürdürülebilirlik sürecinin gözetimi ve koordinasyonu.

Sürdürülebilirlik Alanında Yetkili Bağımsız Denetçinin Sürdürülebilirlik Bilgilerinin Sınırlı Güvence Denetimine İlişkin Sorumlulukları:

- Uygulanan prosedürlere ve elde edilen kanıtlara dayanarak denetçinin, denetime konu bilginin önemli yanlışlık içerdiği kanaatine varmasına sebep olan herhangi bir konunun dikkatini çekip çekmediğini aktaracak biçimde bir sonuç bildirdiği güvence denetimini yapmak
- Sınırlı güvencede denetçinin görevi, denetime konu bilginin önemli yanlışlık içerip içermediği hakkında içinde bulunulan şartlara uygun olarak sınırlı güvence elde etmektir.
- Denetçi, sınırlı güvence veren yazılı bir rapor yoluyla, dayanak denetim konusunun ölçüm veya değerlendirilmesinin çıktısına ilişkin sonuç bildirir.
- Sınırlı güvencenin elde edilemediği ve denetçinin güvence raporunda sınırlı olumlu sonucun (şartlı sonucun) yetersiz kaldığı tüm durumlarda ve mevzuata göre çekilmenin mümkün olması durumunda denetçi ya sınırlı olumlu sonuç belirtmez veya denetimden çekilir.

MED Bağımsız Denetim ve Danışmanlık A.Ş. is a Joint Stock Company registered in Turkey.
Registered No. 286609 İstanbul Commerce Chamber ♦ Tax Registration No. 6130072325 / Beyoğlu
Registered Office – İstiklal Cad Beyoğlu İş Merkezi No:187 Kat 4 34433, İstanbul, Turkey
Tel: + 90.212.356 78 62 - 371 28 13 ♦ Fax: + 90.212.356 67 96
Email: info@med-group.com.tr ♦ Website: www.med-group.com.tr



- Denetçinin mesleki muhakemesine göre, kapsam kısıtlamasının olması ve bu hususun etkisinin önemli olması durumunda denetçi, sınırlı olumlu sonuç bildirir veya sonuç bildirmekten kaçınır.
- Denetçinin mesleki muhakemesine göre, denetime konu bilgilerin önemli yanlışlık içeriyor olması durumunda denetçi, sınırlı olumlu sonuç veya olumsuz sonuç bildirir.
- Sınırlı güvence denetiminde analitik prosedürler çoğu zaman yanlışlıkların makul güvence denetiminde beklenen kesinlik seviyesinde belirlenmesinden ziyade eğilimlerin, ilişkilerin ve oranların yönüyle ilgili beklentileri destekleyecek şekilde tasarlanabilir. Ayrıca, toplulaştırılmış veriler de kullanılabilir.
- Denetçi, denetime konu bilgilerin önemli yanlışlık içermesine sebep olan şartların bulunabileceğini kabul ederek, denetimi mesleki şüphecilik içinde planlar ve yürütür.
- Denetçi; prosedürlerin niteliği, zamanlaması ve kapsamının belirlenmesi dâhil, bir güvence denetimini planlarken ve yürütürken mesleki muhakemesini kullanır.
- Denetçi, yinelenen ve sistematik bir denetim sürecinin parçası olarak güvence becerilerini ve tekniklerini uygular.
- Sürdürülebilirlik Bilgileri'nin hata veya hile kaynaklı önemli yanlışlıklar içerip içermediği hakkında sınırlı bir güvence elde etmek için denetim çalışmasını planlamak ve yürütmek;

Bağımsızlık ve Kalite Yönetimi Güvence Beyanı

KGK tarafından yayımlanan ve dürüstlük, tarafsızlık, mesleki yeterlik ve özen, sır saklama ve mesleğe uygun davranış temel ilkeleri üzerine bina edilmiş olan Bağımsız Denetçiler İçin Etik Kurallar'daki (Bağımsızlık Standartları Dâhil) (Etik Kurallar) bağımsızlık hükümlerine ve diğer etik hükümlere uygun davranmış bulunmaktayız. Şirketimiz, Kalite Yönetim Standardı 1 hükümlerini uygulamakta ve bu doğrultuda etik hükümler, mesleki standartlar ve geçerli mevzuat hükümlerine uygunluk konusunda yazılı politika ve prosedürler dâhil, kapsamlı bir kalite kontrol sistemi sürdürmektedir. Denetim çalışmalarımız, denetçiler ve sürdürülebilirlik ve risk uzmanlarından oluşan bağımsız ve çok disiplinli bir ekip tarafından yürütülmüştür.

Yönetim tarafından hazırlanan Sürdürülebilirlik Bilgileri hakkında bağımsız bir sonuç bildirmekle sorumlu olduğumuz için, bağımsızlığımızın tehlikeye girmemesi adına Sürdürülebilirlik Bilgileri'nin hazırlanma sürecine dâhil olmamıza izin verilmemektedir.

Mesleki Standartların Uygulanması

Sorumlu Denetçi, KGK tarafından yayımlanan Güvence Denetimi Standardı 3000 "Tarihi Finansal Bilgilerin Bağımsız Denetimi veya Sınırlı Bağımsız Denetimi Dışındaki Diğer Güvence Denetimleri" ve Sürdürülebilirlik Bilgileri'nde yer alan sera gazı emisyonlarına ilişkin olarak Güvence Denetimi Standardı 3410 "Sera Gazı Beyanlarına İlişkin Güvence Denetimleri" ne uygun olarak sınırlı güvence denetimini gerçekleştirir.

MED Bağımsız Denetim ve Danışmanlık A.Ş. is a Joint Stock Company registered in Turkey.
Registered No. 286609 Istanbul Commerce Chamber ♦ Tax Registration No. 6130072325 / Beyoğlu
Registered Office – İstiklal Cad Beyoğlu İş Merkezi No:187 Kat 4 34433, Istanbul, Turkey
Tel: + 90.212.356 78 62 - 371 28 13 ♦ Fax: + 90.212.356 67 96
Email: info@med-group.com.tr ♦ Website: www.med-group.com.tr



Güvence Sonucuna Dayanak Olarak Yürütülen Çalışmanın Özeti

- Şirket'in iç kontrol yapısı değerlendirilmiş ve sürdürülebilirlik bilgilerinin hata ve hile kaynaklı önemli yanlışlık içerip içermediğini anlamak ve değerlendirmek amacıyla çalışmalar yapılmış, tarafımıza yazılı olarak sunulan veriler gözden geçirilmiştir.
- Sürdürülebilirlik Bilgileri'nin önemli yanlışlık içerebilecek alanları belirlenerek, bu alanlara yönelik prosedürler tasarlanmış ve uygulanmıştır.
- Şirket'in anahtar konumdaki kıdemli personeli ile raporlama dönemine ait Sürdürülebilirlik Bilgileri'nin elde edilmesi için uygulamada olan süreçleri anlamak için görüşmeler yapılmış, gerekli bilgi ve veriler yazılı olarak talep edilmiş ve incelenmiştir.
- Sürdürülebilirlik ile ilgili bilgileri değerlendirmek ve incelemek için Şirket'in iç dokümantasyonu kullanılmıştır.
- Mesleki muhakeme kullanılarak teyidi gerektiğine kanaat getirilen bilgilerin teyidi talep edilmiştir.
- Sürdürülebilirlik ile ilgili bilgilerin açıklamasının ve sunumunun değerlendirilmesi gerçekleştirilmiştir.
- Sürdürülebilirlik raporu, raporda sunulan nicel ve nitel veriler ve yorumlar bakımından; tutarlılık, ihtiyatlılık, gerçeğe uygun sunum, ihtiyaca uygun bilgi, doğru veya doğrulanabilir bilgi, makul ve desteklenebilir bilgi bakımından mesleki muhakeme ve teyid edilebilir bilgi ile TSRS 1 ve TSRS 2'ye uygunluk bakımından gözden geçirilmiştir.
- Sorgulamalar yoluyla, Sürdürülebilirlik Bilgileri'nin hazırlanmasıyla ilgili Şirket'in kontrol çevresi ve bilgi sistemleri konusunda kanaat edinilmiştir.
- Ancak, mesleki muhakeme çerçevesinde belirli kontrol faaliyetlerinin tasarımı değerlendirilmemiş, bunların uygulanmasıyla ilgili kanıt elde edilmemiş ve işleyiş etkinlikleri test edilmemiştir.
- Sürdürülebilirlik Bilgileri'nde önemli yanlışlıkların ortaya çıkma olasılığının yüksek olduğunu belirlediğimiz alanların olup olmadığı ve TSRS'lerin tüm hükümleriyle tutarlı bir şekilde uygulanıp uygulanmadığı değerlendirilmiştir. Ancak prosedürlerimiz, tahminlerin dayandığı verilerin test edilmesini veya Şirket'in tahminlerini değerlendirmek için kendi tahminlerimizin geliştirilmesini içermemektedir.

MED Bağımsız Denetim ve Danışmanlık Anonim Şirketi

Şulenur Manap, SMMM Sorumlu Denetçi

07 Ağustos 2026 Ankara, Türkiye



MED Bağımsız Denetim ve Danışmanlık A.Ş. is a Joint Stock Company registered in Turkey.
Registered No. 286609 İstanbul Commerce Chamber ♦ Tax Registration No. 6130072325 / Beyoğlu
Registered Office – İstiklal Cad Beyoğlu İş Merkezi No:187 Kat 4 34433, İstanbul, Turkey
Tel: + 90.212.356 78 62 - 371 28 13 ♦ Fax: + 90.212.356 67 96
Email: info@med-group.com.tr ♦ Website: www.med-group.com.tr