



Sektör:

Malzeme Teknolojileri / Kompozit Üretimi / Sürdürülebilir Endüstri

Yönetim:

Setenay Gökçe Sultan Gül | Tasarım ve Ürün Geliştirme
Beyza Aslan | Üretim Planlama ve Operasyon
Gizem Şermet | Ar-Ge ve Sürdürülebilirlik

Danışmanlar:

Feyyaz Ünal – Fremen Aerospace & Craft Composite Yönetim Kurulu Başkanı
Mehmet Onur Topçu – Toyota Boshoku Genel Müdür
Muhammed Maraşlı – Fibrobeton Yönetim Kurulu Üyesi

Alınan Destekler:

KOSGEB AR-GE İnavasyon Desteği
1,1 Milyon TL

Web Site:

www.bigekompozit.com

İletişim:

+90 551 110 74 94

Şirket Özeti:

Biges Kompozit, bertaraf edilen tekstil atıklarını patentli reçete teknolojisiyle yeniden işleyerek, farklı sektörlerde kullanılabilen yüksek performanslı ve çevre dostu kompozit malzemeler üreten yenilikçi bir girişimdir.

Ürün / Servis:

Kompozit Hamuru (BMC):

Patentli reçete ile üretilmiş, sıcak pres kalıplama için hazır yarı mamul kompozit hamurudur. Otomotiv, beyaz eşya ve yapı endüstrisinde kullanılan parçalara hızlı, düşük maliyetli ve sürdürülebilir bir alternatif sunar.

Kompozit Sert Plakalar:

Tekstil atıklarından geliştirilen, dayanıklı ve yüzey kalitesi yüksek sert plakalardır.

Akustik Paneller :

Endüstriyel alanlar, mimari uygulamalar ve otomotiv iç kaplamalarında kullanılmaktadır.



Kompozit Hamur



Kompozit Plaka



Akustik Panel

Müşteri Problemi:

Tekstil atıkları, yüksek bertaraf maliyetleriyle geri dönüştürülmeden yok ediliyor; otomotiv, beyaz eşya ve inşaat sektörleri ise yerli, sürdürülebilir ve kalıplamaya uygun kompozit hammaddeye erişimde ciddi bir boşluk yaşıyor.

Hedef Pazarı:

- Otomotiv yan sanayi
- Beyaz eşya üreticileri
- İnşaat ve mobilya sektörü
- Endüstriyel üreticiler (kompozit kalıplama hattı kullananlar)

Satış / Pazarlama Stratejisi:

Doğrulanmış Referans

İş Modeli:

B2B

Rekabet Avantajı:

Patentli reçete
Kompozit hamuru + nihai ürün üretimi (çift model)
%70'e kadar geri dönüştürülmüş içerik
Yerli üretim ve yerli formülasyon

Tek Süreç, Üç Ürün

