



Eolit Rüzgar Enerji Sistemleri

Her Soruna Çözüm, Her Şartta Esneklik
Rüzgar Türbinlerinde Servisin Zirvesi

2025

Broşür

RÜZGAR TÜRBİNİ

ROTOR KANATLARINDA

Genel Rutin / Garanti Sonu ve Anlık Muayeneler
Çarpışma, Force Major (Yıldırım) Hasarları, Service Life (Aşınma / Yıpranma)
Hasarlarının Muayene ve Tamirleri
LPS Ölçümleri ve Tamirleri

NACELLE, HUB VE KULEDE

Muayene, Tamirat, Komponent Değişimleri, Etiket Uygulamaları/Değişimi



Tarihçe

EOLİT RÜZGAR ENERJİ SİSTEMLERİ SAN. ve TİC. LTD. ŞTİ. olarak 2009 yılından beri faaliyet gösteriyor, Türkiye'nin ilk kanat tamirati hizmetini sunan firma olmanın gururunu yaşıyoruz. Çeşitli türbin komponentlerinin incelenmesi, bakımı ve tamiri konusundaki uzmanlığımızla çevre dostu enerji üretimine katkıda bulunuyoruz. Rüzgar türbinlerinde “Kanat”, “Nasel”, “Kule” gibi komponentlerde kontrol, bakım ve tamir çalışmaları yapmaktayız.

Sektörde alanında ilk firma olarak, 16 yıllık tecrübemizle, yenilikçi yaklaşımımız ve uzman ekiplerimizle, rüzgar enerjisi sektöründe kalite standartlarını belirliyor ve müşterilerimize en üst düzeyde hizmet sunuyoruz.

Sunduğumuz muayene, tamir ve bakım hizmetleri ile müşterilerimizin türbinlerinin emre amâdeliğini, verimliliğini ve uzun ömürlülüğünü sağlıyoruz. Gücümüzü, kaliteye olan bağlılığımız, şeffaflığımız, iş sağlığı güvenliği standartlarına verdiğimiz önem ile çözüm odaklı, esnek ve hızlı gerçekleştirdiğimiz operasyonel faaliyetlerimizden almaktayız.

Operasyonel Yöntemler:

Eolit olarak, kanat operasyonlarımızı, iple erişim veya sepetli vinç gibi çeşitli metotlarla gerçekleştirmekteyiz. Türbin ve kanat imalatçıları tarafından onaylı talimatlar ve malzemelerle çalışarak, güvenli ve etkin bir hizmet sunuyoruz.

Güçlü Tedarik Zinciri:

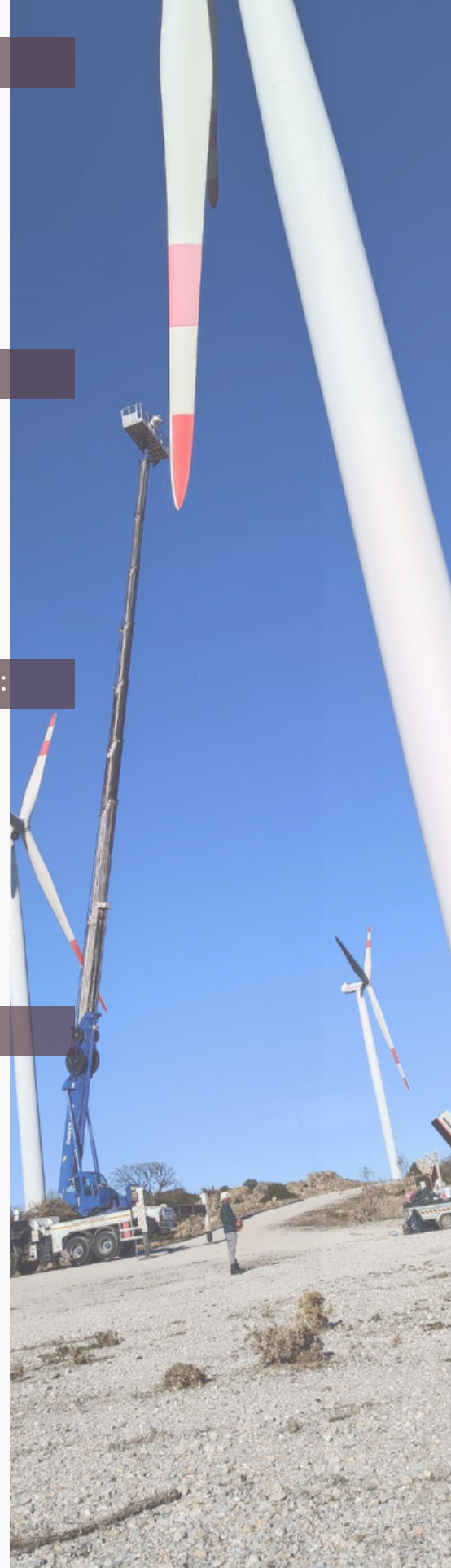
Çalışmalarımızı ivedilikle gerçekleştirebilmek için güçlü bir tedarik zinciri sistemi oluşturduk ve gerekli tüm malzeme ve ekipmanların tedarikini başarılı bir şekilde temin ediyor ve hizmetlerimizi hızlı ve esnek bir şekilde gerçekleştiriyoruz.

Fabrika / Saha Tecrübeli ve Sertifikalı Uzmanlar:

Ekibimiz, kanat/ kompozit üretim ve tamirati konusunda farklı markalardaki kanatlar üzerinde geniş bir deneyime sahiptir. Gerçekleştirilen tamir proseslerimizde el yatırması, vakum ve infüzyon metotlarını en üst düzeyde kullanarak Avrupa kalite standartlarını sağlıyoruz.

Detaylı Raporlama:

Gerçekleştirdiğimiz çalışmaları ayrıntılı bir şekilde raporlayarak belgeliyoruz. Her işlem adımımızı açıklayıp raporluyoruz. Ayrıca çalıştığımız türbine ait marka, model bilgisi, ortam ve hava durumu bilgisi, yapılan işlemlerde kullanılan malzeme bilgisi gibi detayları hazırladığımız raporlara ekliyoruz.



Neden Eolit Rüzgar Enerji Sistemleri?



01 Deneyim ve Uzmanlık:

Sektörde yıllardır biriktirdiğimiz tecrübemiz ve uzman kadromuzla, yürüttüğümüz projelerdeki başarılarımızla tanınıyoruz.

02 Ar-Ge ve İnovasyon:

Geleceğin enerji çözümlerini şekillendirme konusundaki taahhüdümüzle, en güncel teknolojileri projelerimize entegre ediyor ve sektördeki yenilikleri yakından takip ediyoruz.

03 Güvenilirlik ve Kalite:

Güvenilirliğimiz ve kalite standartlarına olan bağlılığımızla, müşterilerimize Avrupa standartlarında hizmet sunuyoruz.

04 Müşteri Odaklı Hizmet:

Müşteri memnuniyeti odaklı yaklaşımımızla, her projede şeffaf iletişim ve hızlı çözümlerle müşterilerimizin yanında oluyoruz.

05 Çeşitli Projeler ve Başarılar:

Portföyümüzde yer alan çeşitli projelerle ve müşterilerimizin beklentilerini aşarak elde ettiğimiz başarılarla gurur duyuyoruz.

06 Sürdürülebilirlik:

İşimizin her aşamasında çevresel etkileri en aza indirmek için yenilikçi ve çevre dostu yöntemler kullanıyoruz. Bu şekilde, hem müşterilerimize değer katıyor hem de doğal kaynakları koruyarak gelecek nesillere daha yaşanabilir bir dünya bırakmayı hedefliyoruz.

Mobil Modüler Tamir Çadırları ve Organize Römorklar

Hava koşullarından bağımsız olarak tamir çalışmalarımızı gerçekleştirmemizi sağlayan mobil modüler tamir çadırlarımız sayesinde yılın her zamanı hizmetinizdeyiz.

Organize römorklarımız sayesinde her türlü hasara müdahale etmemizi sağlayan ekipman ve malzemelerimiz her daim ekibimizle birlikte.

Her ekibimiz organize römorklar ile sahalara mobilize olurken, karşılaşılabilecekleri çeşitli hasarların olası büyük ve kompleks tamirat süreçlerini gerçekleştirmek için hazırlardır.



Kalite Sertifikasyonlarımız



Hizmetlerimiz

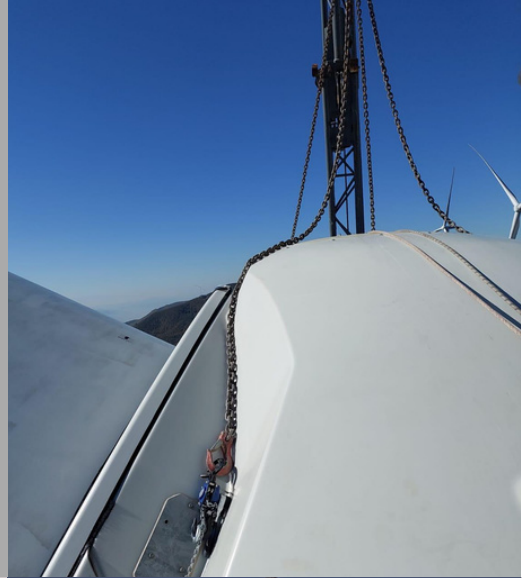
ROTOR KANATLARINDA

- Genel Rutin Muayene/Inspection
- EOW (Garanti Sonu Muayeneleri)
- Tüm Kanat Tamiratları
- LPS Ölçümleri ve Tamiratları
- Reseptör Değişim/Tamiratları



NACELLE VE HUBDA

- Muayene/Inspection
- Tamirat
- Komponent Değişimleri
- Etiket Uygulamaları/Değişimi



KULEDE

- Muayene/Inspection
- Tamirat
- Temizlik (Yağ Akıntıları vs.)



Saha Çalışmalarımız

EL YATIRMASI
LAMİNASYON

VAKUM
LAMİNASYON

İNFÜZYON
LAMİNASYON

FOLYO / LEP-
BOYA / MACUN
TAMİRATLARI

LPS
TAMİRATLARI



EL YATIRMASI LAMİNASYON

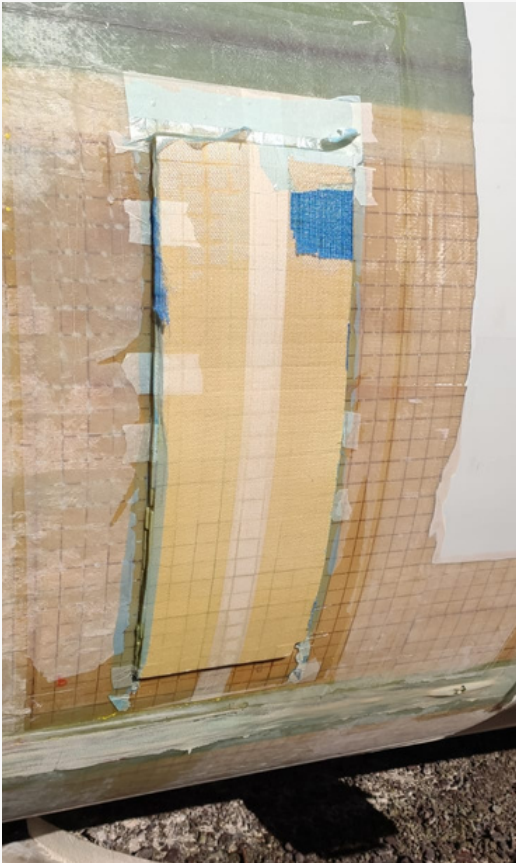


VAKUM LAMİNASYON





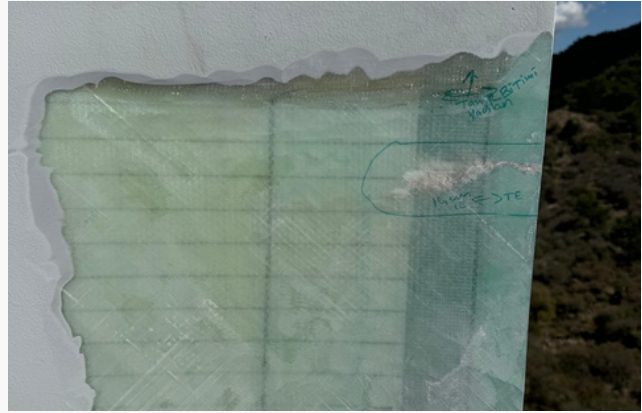
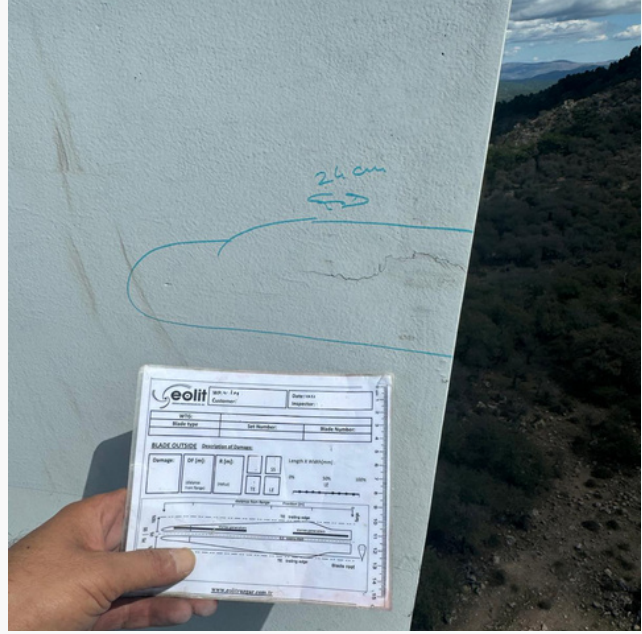
İNFÜZYON LAMİNASYON



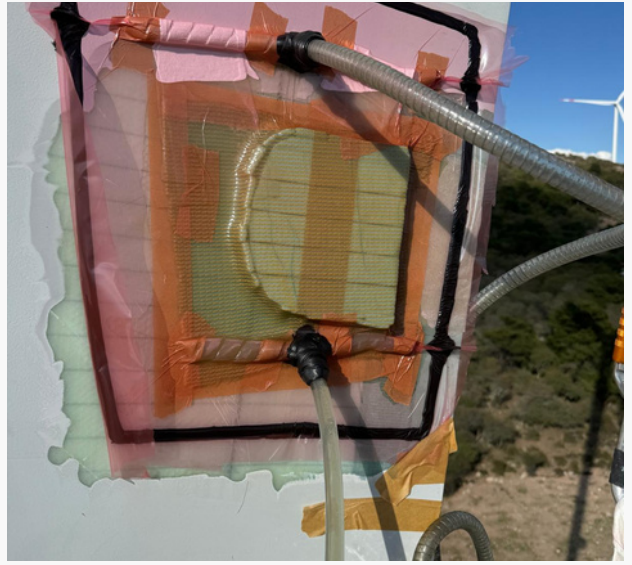
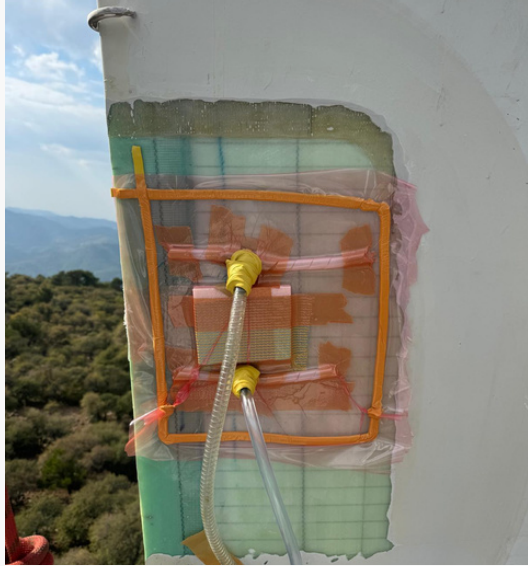
İnfüzyon



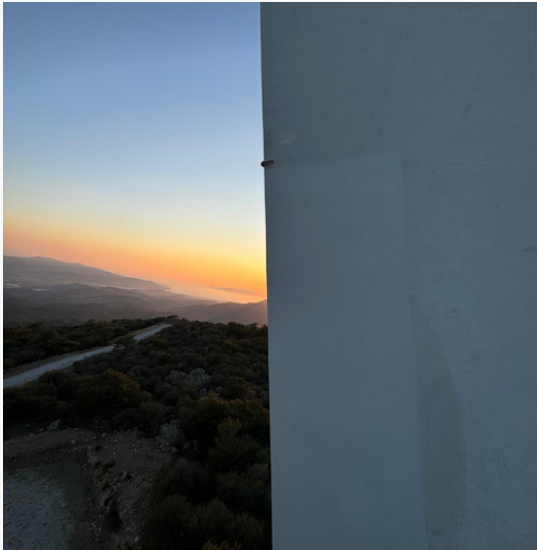
İNFÜZYON LAMİNASYON (İPLE ERİŞİM İLE)



İnfüzyon (İple Erişim İle)

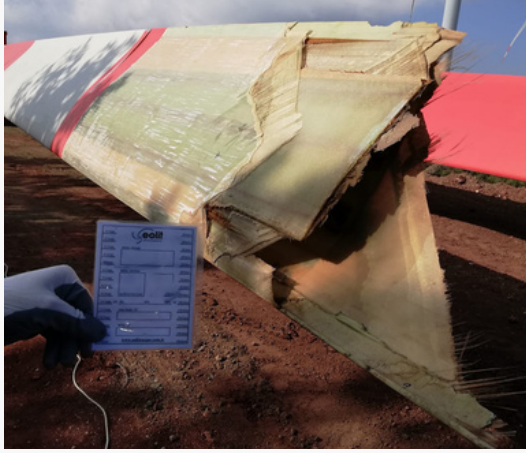


İnfüzyon (İple Erişim İle)

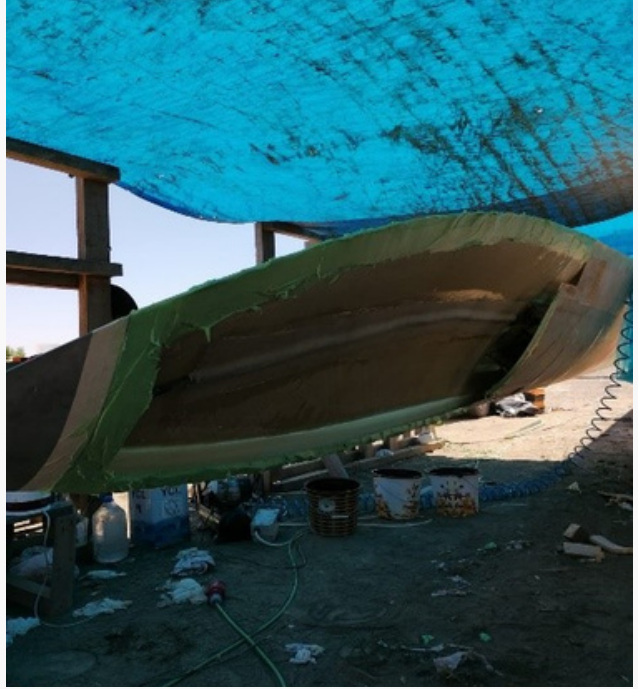


İnfüzyon (İple Erişim İle)

İNFÜZYON LAMİNASYON (KALIP HAZIRLIĞI VE KALIP ÜZERİNDEN TAMİRAT)



Kalıp Hazırlığı ve Kanat Tamiratu



Kalıp Hazırlığı ve Kanat Tamiratu

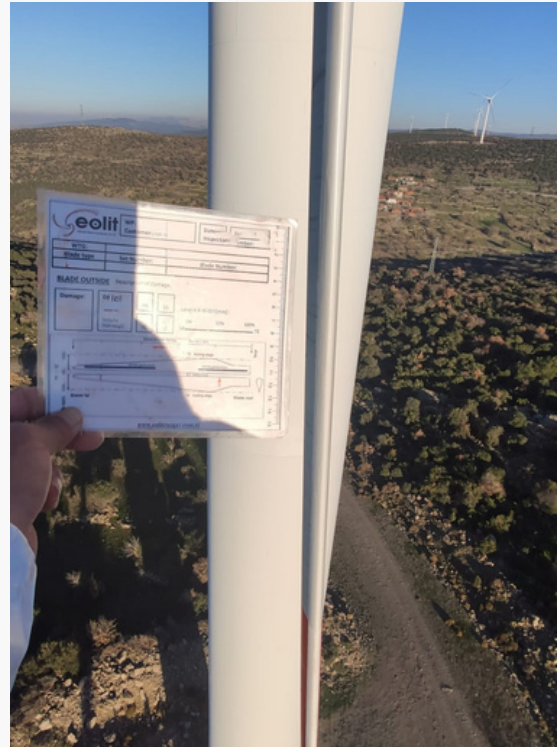
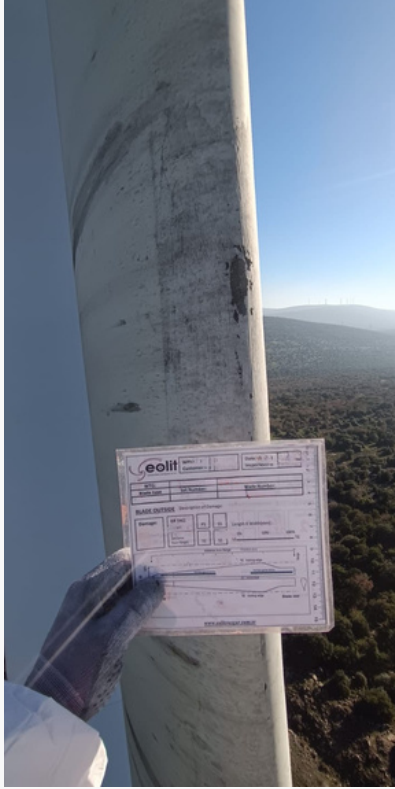


Kalıp Hazırlığı ve Kanat Tamiratu

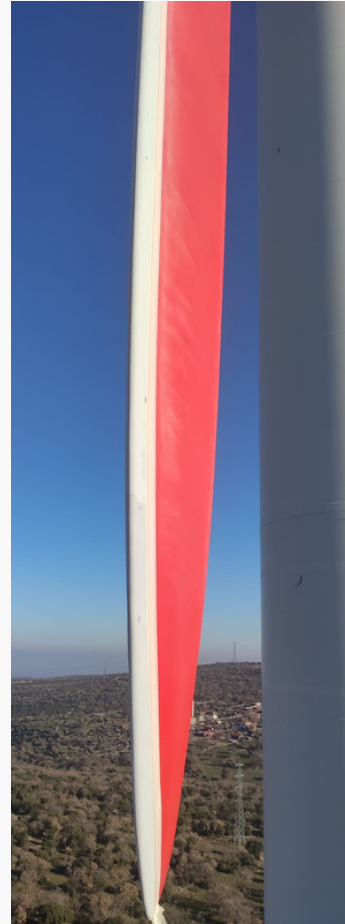


Kalıp Hazırlığı ve Kanat Tamiratu

MACUN/BOYA - LEP/FOLYO TAMİRATLARI

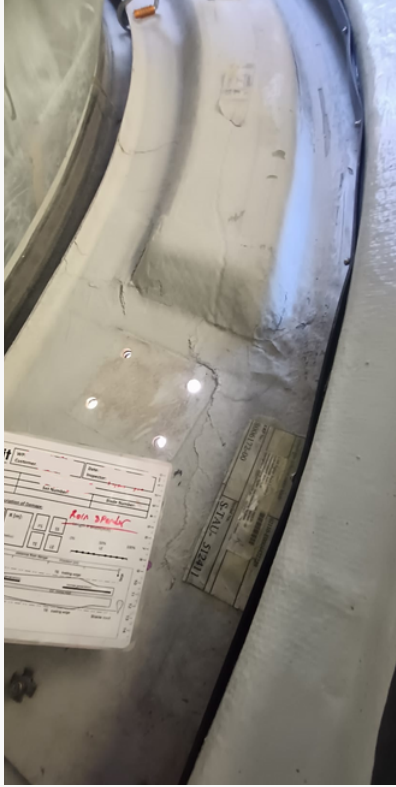


Macun/Boya



LEP/Folyo

NACELLE/SPINNER TAMİRATLARI



Nacelle/Spinner



EOLİT RÜZGAR ENERJİ SİSTEMLERİ

Merkez



Ürgen Paşa Mahallesi
Atatürk Caddesi No:77/A
Antakya/Hatay

Şube



Küçük Çiğli Mahallesi
1671 Sokak No:822A
Çiğli/İzmir

Hasan GÖK



+90 530 567 3136



hasangok@eolitrugzar.com.tr



Website

www.eolitrugzar.com.tr / info@eolitrugzar.com.tr