



T.C.
BİLİM, SANAYİ ve
TEKNOLOJİ BAKANLIĞI
Verimlilik Genel Müdürlüğü

2015 VERİMLİLİK PROJE ÖDÜLLERİ FİNALE KALAN PROJELER



VERİMLİLİK
PROJE
ÖDÜLLERİ

2015

T.C. BİLİM, SANAYİ VE TEKNOLOJİ BAKANLIĞI VERİMLİLİK GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

<http://vgm.sanayi.gov.tr>

verimlilikodulleri@sanayi.gov.tr



**Net Pak Ambalaj Sanayi
Ticaret Ltd. Şti.**

PROJE ADI: Multi Fonksiyonlu, Tek Gövdeli Baskı Laminasyon Makinesi Geliştirilmesi

Torba(Poşet) ambalaj sektöründe son yıllarda oldukça önemli gelişmeler yaşanmaktadır. Çevresel şartlara uygunluk ve doğanın korunması amaçlı çalışmaların hız kazanması sonucu torba ambalaj üreticileri de ürünlerini bu doğrultuda piyasaya çıkartmak için gerekli Ar-Ge çalışmalarını yapmaktadırlar. Netpak Ambalaj doğa dostu bez poşet üretiminde ultrasonik kaynak sistemi kullanarak seri üretim yapmaktadır. Firmamızın ürettiği ürünler ve üretimde kullanılan makinelerle ilgili olarak 5 adet incelemeli patent olmak üzere 13 adet patenti bulunmaktadır.

Firmamızın ürettiği bez torba, çanta vb. gibi ürünlerde reklam ve görsellik sağlayarak müşteriye çekmesi ve mağazanın hizmet kalitesini de yansıtmaya açısından kaliteli baskı ve laminasyona ihtiyaç duyulmaktadır. Bu alanda faaliyet gösteren firmalar ise nonwoven üzerine gelişmiş özel olarak baskı-laminasyon uygulamaları yapmaktadır. Diğer yandan baskı ve laminasyon ayrı yer ve zamanda yapılmaktadır ve üretim zamanı ve maliyet açısından üreticilere büyük yükler getirerek küresel pazarda rekabet etme şansının düşmesine sebep olmaktadır.

Firmamız proje kapsamında nonwoven kumaş üzerine baskı ve laminasyonu tek seferde uygulayabilecek, hızlı, ekonomik ve verimli olarak çalışabilecek bir makinenin olmadığını ayrıca makine endüstrisinin de gelişmekte olan bir sektör olması nedeni ile son teknolojilerin ithal edildiğini ve milli kaynak kaybına sebebiyet veriliyor olması nedeni ile bu projeyi başlatmıştır.

Proje kapsamında firmamız multi-fonksiyonlu tek gövdeli baskı-laminasyon makinesinin her türlü nonwoven kumaş üzerine baskı ve laminasyon işlemini çok çeşitli baskı ve laminasyon teknikleri ve hammaddeleri kullanarak gerçekleştirebilecek tam otomasyona dayalı, hızlı, verimli, ekonomik, hassas ve güvenilir işleme özelliklerine sahip bir makine projesini tamamlamıştır.

Dolayısı ile, firmamızın gelecek hedefi olan doğa dostu teknik tekstil kumaşlardan çanta imalatı konusunda ülkemizi pazar haline getirerek sektörümüzün gelişmesini sağlamak hem de ülkemizin cari açığını azaltmak amacımıza yaklaşmış olacağına inanmaktayız.

