

**Dermoda Deri Tekstil**  
**Konf.Araş.Geliş.Danış.Tic.San.Ltd.şti.**

**Adres:** Çanakkale Teknopark Yerleşkesi, Sarıcaeli No:276 A2  
anakkale Merkez

**Sevda Köksal Daban**

**Tel:**05425548324

**E-mail:**sevdakoksal@dermodaderi.com

**Website:**www.dermodaderi.com

**Dermoda**  
**Deri**

**Proje zeti:** Firmamız 2014 yılında Bilim,Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı'nın Teknogirişim Sermaye desteği ile ekolojik deri üretimi üzerine kurulmuştur. Günümüzde sürdürülebilir retimın önemi gittikce artmaktadır. Tüketiciler kullandıkları ve satın almak istedikleri ürünlerin nasıl yapıldığı konusuna dikkat etmektedirler. Dünya'da bircok tasarımcı (moda, ayakkabi, otomotiv vb.) tasarımlarında hammaddeden nihai ürüne gelene kadar doğal veya yerel hammaddeleri kullanmak istemekte, daha az kirleten üretim yöntemleri, geri dnsm vb. gibi üretim sürecinde vre dostu bir yaklaşımı benimsemektedirler. Ham derilerin bozunmaz ve dayanıklı hale getirilmesinde en önemli işlem tabaklamadır. Geleneksel sistemde tabaklama işleminde krom(III) kullanılmaktadır. Deri ile bağ oluşturan ve işlenti sonrasında atık suda bulunan krom(III), vresel faktörlerin etkisi ile krom(VI)'ya yükseltgenerek alerjik, toksik etkilere neden olabilmektedir. Krom kalıcıdır yok edilmez, ürünlerin ekolojik döngüsünü engeller. Tabaklamada kullanılan kromun %30'u deri ile bağ yapamadığından, atıksu ile vreye atılmakta, atıksu tam olarak arıtılamayıp vrede kanserojen etkilere neden olmaktadır. Bu nedenle krom tabaklama vre grupları ve AB yasaları tarafından baskı altındadır. Gelistirilen yeni sistemde vresel izlerin azaltılması amaçlanarak sürdürülebilir ekolojik deri üretiminde krom yerine vre dostu bitkisel tanen kullanılarak vre ve insan sağlığına duyarlı ekolojik deriler üretilmektedir.

**rn ve Teknoloji:** Geliştirilen sürdürülebilir deri üretiminde ağır metal içermeyen vre dostu bitkisel tabaklama maddeleri kullanılarak, doğada %100 bozunabilir, formaldehit içeriği 20ppm'den az ve insanlar üzerinde alerjik ve toksik etki yaratmayan ekolojik deriler elde edilmektedir. Sürdürülebilir temiz deri üretim yöntemi ile %20 az su ve kimyasal kullanımı, %15 kısa işlenti süresi ve %25 daha az enerji kullanımı ile Reach mevzuatı ve Oeko-Tex standardına uygun deri üretimi gerçekleştirilebilmektedir. Aynı zamanda tabaklama sonrası ortaya çıkan atıksu etkin bir şekilde arıtıldığından işletme içerisinde tekrar kullanılabilir. Sürdürülebilir temiz deri üretim yöntemi ile %20 az su ve kimyasal kullanımı, %15 kısa işlenti süresi ve %25 daha az enerji kullanımı ile Reach mevzuatı ve Oeko-Tex standardına uygun deri üretimi gerçekleştirilebilmektedir. Aynı zamanda tabaklama sonrası ortaya çıkan atıksu etkin bir şekilde arıtıldığından işletme içerisinde tekrar kullanılabilir.

**Pazar:** Ekolojik deriler bebek patiği, ayakkabi, deri hazır giyim ürünleri, otomotiv (koltuk döşemeleri,direksiyon vb.) ve mobilya döşemelerinde kullanılabilir. BusinessWire raporuna gore, global deri ürünleri pazarı 2014 yılında 200 milyar dolardır ve 2019 yılında 247 milyar dolar olması tahmin edilmektedir. 2014 yılı itibarıyla deri ürünleri pazarında ayakkabi segmenti % 59 pazar payı ile piyasaya hakim olmuştur. Bazı müşteriler kromlu derinin kullanımı sırasında alerjik etkiler göstermekte, ekolojik derilerin ağır metal içermemesi ve Avrupa standartlarında aranan formaldehit içerisinin 20ppm'den az olması özelliği ile kullanıcılar üzerindeki olumsuz etkiler ortadan kalkmaktadır. Özellikle bebek patikleri ve bay-bayan ayakkabilarda kullanılan derilerin insan teni ile direkt temas etmesi nedeni ile bebek patiği yapımında Avrupa'da sadece kromsuz deriler kullanılması yasal zorunluluk haline getirilmiştir.

**Ekip:** şirketin kurucusu ve ekip lideri Sevda KÖKSAL DABAN, 2009 yılında Ege Üniversitesi Deri Mühendisliğinden bölüm birincisi olarak mezun oldu. 2011 yılında ftanadal programı kapsamında Tekstil Mühendisliğinden mezun oldu. Çeşitli firmalarda Ar-Ge Mühendisi olarak çalıştıktan sonra 2014 yılında Bilim,Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı Teknogirişim sermaye desteğini "vre ve İnsan Sağlığına Duyarlı Ekolojik Deri retimi" projesi ile almaya hak kazanarak şirketini kurdu. Pazarlama ve satış sorumlusu İsmail Burak DABAN, Çanakkale 18 Mart niversitesi'nde ğretim elemanıdır. Özel sektörde pazarlama tecrübesine sahiptir.