



SECİL

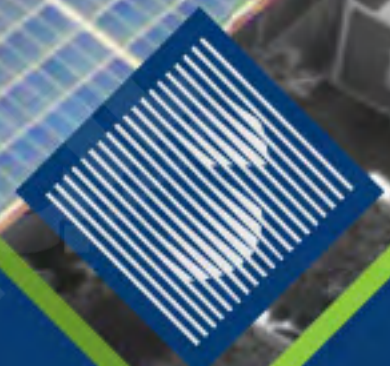
KAUÇUK



Seçil Kauçuk A.Ş.

Yunusoğlu Mah. Yunusoğlu Sk. No: 177/A - 177/B
Tarsus / MERSİN / TURKEY

+90 0324 616 11 40 +90 0324 616 04 04



ARAŞTIRMA VE GELİŞTİRME

Sektörün en gelişmiş AR-GE laboratuvarlarından birine sahip olan Seçil Kauçuk Araştırma ve Geliştirme Tesisleri, 2017 yılında bakanlıkça onaylanarak AR-GE Merkezi olmuştur. Seçil Kauçukun kalitesi; kendi laboratuvarımızdaki testlerimizin yanı sıra, birçok uluslararası laboratuvarlar ve test kuruluşları tarafından da onaylanmıştır. Seçil Kauçuk, müşterilerinin test ihtiyacını gidermek ve onların problemlerini çözmek amacıyla, sadece müşterisine ve onun kullanımına özel testler tasarlar.

Yeteneklerimiz,

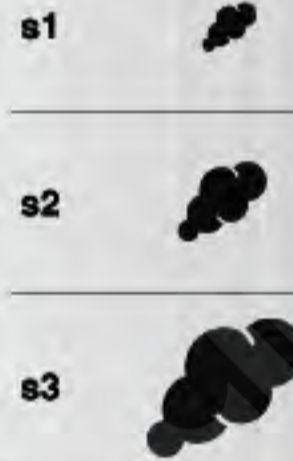
- ▶ EPDM, NBR, SBR, CR, Silikon, TPE gibi geniş malzeme seçeneği,
- ▶ 30 ShoreA – 95 ShoreA EPDM geniş sertlik seçeneği,
- ▶ EPDM, -50°C den +140°C arası geniş ısı aralığında çalışabilecek ürünler ve hamur karışımları,
- ▶ Silikon, -50°C den +180°C arası geniş ısı aralığında çalışabilecek ürünler,
- ▶ Renkli EPDM ve silikon ürünler,
- ▶ Anti-fungus ürünler ve hamur karışımları,
- ▶ Yüksek akım ileten veya yalıtkan ürünler ve hamur karışımları,
- ▶ Peroksit veya kükürt vulkanizasyon ürünler ve hamur karışımları,
- ▶ Vibrasyon veya anti-vibrasyon performans ürünler ve hamur karışımları,
- ▶ Silikon uyumlu EPDM ürünler ve hamur karışımları,
- ▶ UL 94, TS EN ISO 13501-1 yangın standartlarında ve özel ECE R 118 yangın standartlarına uyumlu ürünler ve hamur karışımları.

Yapı malzemesinin yangına karşı göstermiş olduğu tepkiye göre yanmazlık sınıfı tespit edilmektedir. Seçil kauçuk olarak, sizin istediğiniz sınıflarda veya proje yangın sınıflamasına uygun ürün üretebilmekteyiz.

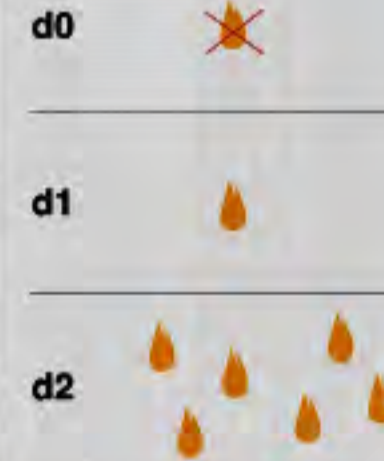
Speed of flame spreading
and amount of heat generated



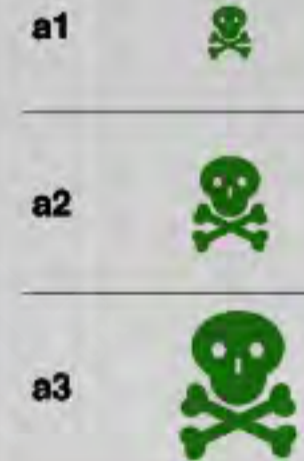
Smoke production



Flaming droplets



Acidity



Seçil Kauçuk, 1000 üzerinde denenmiş hamur karışımı ve birikmiş tecrübesiyle sektöre öncülük etmektedir.

Seçil Kauçuk, sızdırmazlık sistemlerini daha iyi tasarlamak ve mevcut ürünleri geliştirmek için tecrübeli mühendis ekibi ile FEA analizi, Catia, Solid Edge ve AutoCAD gibi programları kullanarak müşterilerinin isteklerine çözüm üretmektedir.

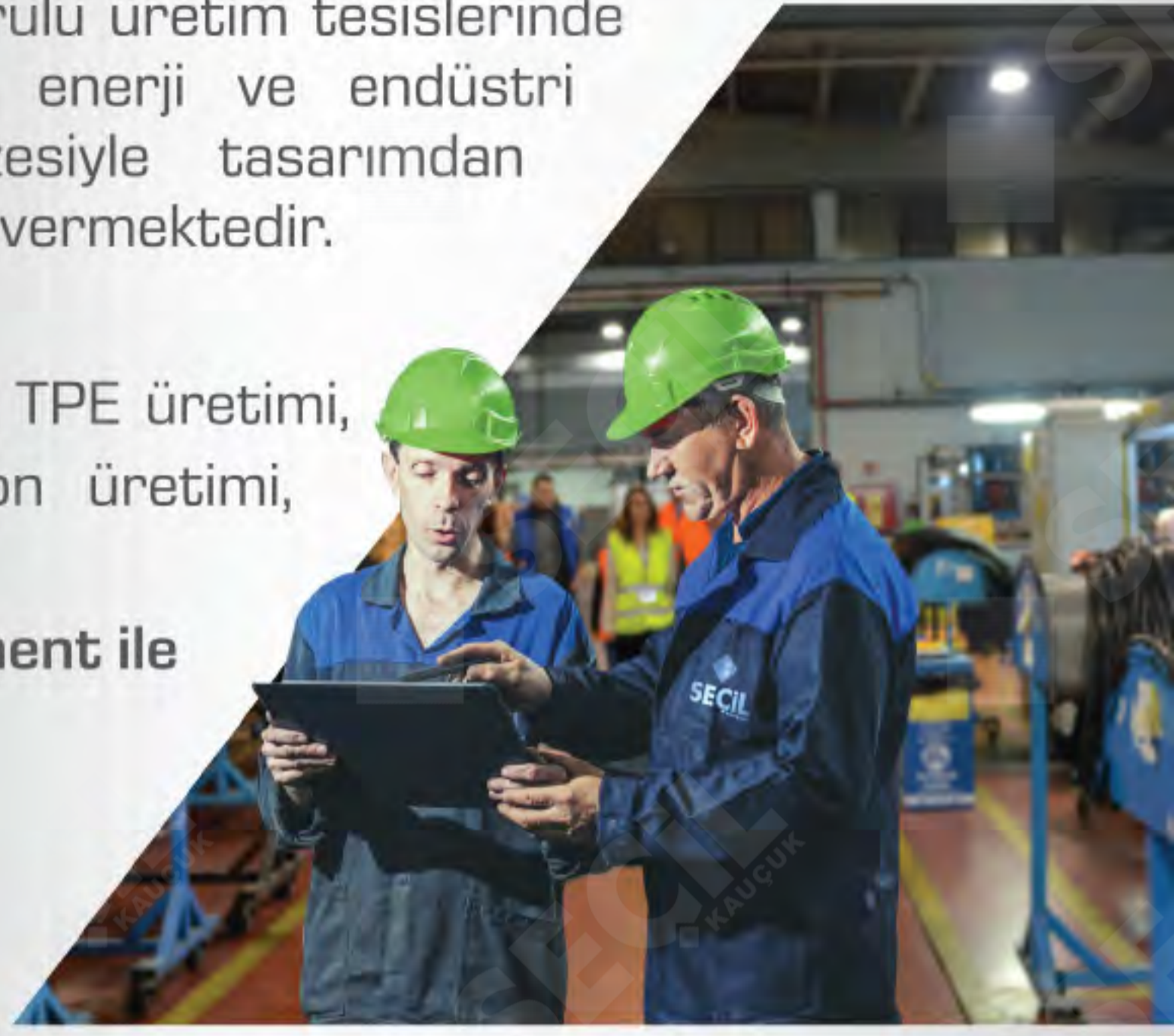
Tasarımlarınızı 3D yazıcımızla prototip olarak hızla gerçeğe dönüştürebiliriz.

ÜRETİM

Seçil Kauçuk, Türkiye ve Belarus'ta kurulu üretim tesislerinde yapı, altyapı, beyaz eşya, otomotiv, enerji ve endüstri sektörlerinde, geniş üretim yelpazesıyla tasarımdan sevkiyata kadar tüm süreçlerde hizmet vermektedir.

Yeteneklerimiz,

- ▶ Tuz banyosu, Mikrodalga, Silikon Hattı, TPE üretimi, Flok Hattı, Enjeksiyon ve Kompresyon üretimi, Alternatif coating yöntemleri,
- ▶ Mono, co-ex , tri-ex ve bir çok komponent ile ekstrüzyon olanağı,
- ▶ İpli üretim,
- ▶ Metal Inertli üretim,
- ▶ EPDM / TPE kaplama,
- ▶ EPDM / EPDM kaplama.



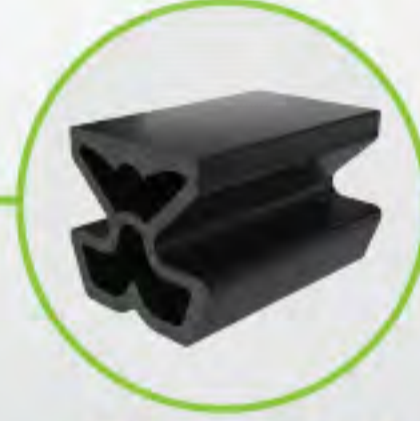
Mono



Co-Ex



Tri-ex



Süngerli



İpli



Metal Inert



EPDM-EPDM



EPDM-TPE



Kaplama



Değişken Kesit

Müşterilerimizin ihtiyaçları doğrultusunda birçok konfeksiyon işlemi üretimimizin bir parçası olarak yer almaktadır.

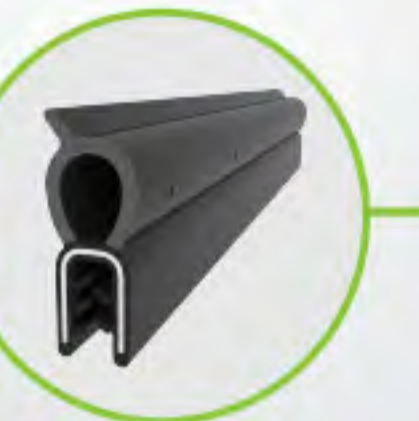
- ▶ Tırtıklama işlemi (pre-cut)
- ▶ Delme, boşaltma
- ▶ Otomatik ve geometrik boy kesim

- ▶ Köşe enjeksiyon
- ▶ Kıl kaynak

- ▶ Yapıştırma
- ▶ Bantlama



Tırtıklama



Delme-Boşaltma



Köşe Enjeksiyon



Kıl Kaynak



Bantlı

Siz isteyin, biz istediğiniz performansa uygun çalışmalar ile size çözüm üretelim.

◆ KALİTE

Seçil Kauçukta kalite kontrol faaliyetleri, hammadde girişinden ürün bitimine kadar olan tüm süreçlerde, alanında uzman personel tarafından gerçekleştirilir. ISO 9001, ISO 14001, ISO 27001, IATF 16949, Ford Q1 kalite yönetim sistemi sertifikalarına sahiptir.

Bağımsız kuruluşlar ve müşteriler tarafından düzenli olarak denetlenmektedir.

Yeteneklerimiz,

- ▶ Üretimle eş zamanlı test ve ölçüsel kontrol yeteneği (Profil Projeksiyon ile ölçü kontrol),
- ▶ İlk numune raporu (VDA 6.2'ye göre PPF raporu),
- ▶ Seri üretim CPK-PPK-İPK üretim yeterlilik kayıtlarının izlenmesi, üretim güvenirliliği,
- ▶ Ürün üzerinden test olanağı ve performans ölçümü (Takma çıkarma testleri, Yoğunluk testleri, Sertlik ölçümü, Fonksiyon testleri, Tüm laboratuvar testleri),
- ▶ İsteğe bağlı ürün odaklı kontrol makineleri ve şablon oluşturma,
- ▶ Ürün Auditleri (VDA 6.5'e göre),
- ▶ Tedarikçi kalite denetimleri (VDA 6.3'e göre) ve tedarikçi geliştirme programları,
- ▶ Verimlilik analizi ve ölçümü, OEE (Overall Equipment Effectiveness) çalışmaları,
- ▶ 6 Sigma projeleri ile geliştirme faaliyetleri,
- ▶ Kaizen, TPM çalışmaları, Otonom ve Planlı bakım faaliyetleri ile sürekli iyileştirme ve yaygınlaştırma.

