TEKNİK FÖY

Ürün Teknik Föyü · Revizyon: Kasım 2026

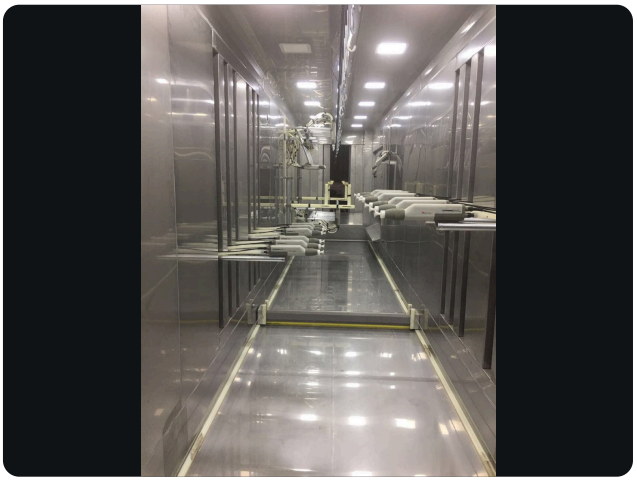
TOZ EMAYE

Toz Emaye Kabinleri

Fırın cavity'den bek kapağına, düz parçadan soba borusuna — toz emaye kabinlerimiz parça geometrisine göre tasarlanır; aşındırıcı emaye tozuna dayanıklı malzeme ve verimli geri kazanımla.

Sayfayı açın

strong3000.com/urunler/toz-emaye-kabinleri/



ÖNE ÇIKAN DEĞERLER

Kabin tipleri	Gövde	Uygulama	Geri kazanım
Cavity / bek / düz parça / boru / soba	**Paslanmaz — aşındırıcı emaye tozuna dayanıklı**	**OWL & otomatik emaye tabancaları**	**Emayeye uygun eleme entegrasyonu**

GENEL BAKIŞ

Her Parça Geometrisine Özel Kabin.

Toz emaye uygulaması parçaya göre farklı kabin mimarisi ister: fırın cavity için iç yüzey erişimi, bek kapağı için seri döngü, boru için eksenel kaplama, düz parça ve soba gövdesi için hat tipi akış.

Emaye tozunun aşındırıcılığına uygun paslanmaz konstrüksiyon, OWL ve otomatik tabanca entegrasyonu ve verimli geri kazanımla her kabin, STRONG3000 emaye hattının parçası olarak projelendirilir.



KABİN TİPLERİ

Toz Emaye Hatlarındaki Kabinler.

Anahtar teslim toz emaye hatlarımızda parçaya göre kurulan kabin sistemleri.



OTOMATİK · DERİN PARÇA

Derin Parça (Cavity) Emayeleme Sistemi

Fırın cavity gibi derin parçalar için otomatik toz emaye sistemi. Parçalar askılı konveyörle kabinden geçer; uygulamayı otomatik tabanca robotları yapar.

- Otomatik tabanca robotlarıyla uygulama
- Parçalar askılı konveyörle taşınır
- Kontrol panosundan kumanda

Fırın cavity emayesini okuyun →

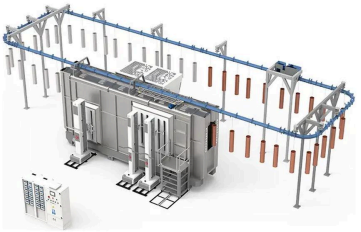


OTOMATİK · DÜZ YÜZEY

Düz Parça Emayeleme Sistemi

Panel ve levha gibi düz parçalar için otomatik toz emaye sistemi. Kabin, parça ölçüsüne ve hat hızına göre boyutlandırılır.

- Otomatik tabancalarla uygulama
- Parça ölçüsüne göre boyutlandırılan kabin



OTOMATİK · İÇ VE DIŞ YÜZEY

Boru İç ve Dış Emaye Kaplama Sistemi

Boruların iç ve dış yüzeyine toz emaye uygulayan sistem. Borular konveyörde dikey asılı olarak kabinden geçer; uygulamayı otomatik tabanca robotları yapar.

- İç ve dış yüzey tek sistemde
- Borular konveyörde dikey asılı taşınır
- Merdivenli operatör platformu

Baca borusu çözümlerini inceleyin →



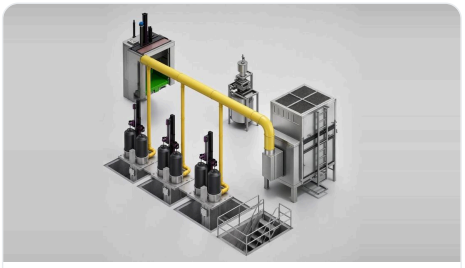
OTOMATİK · DÖNER TABLA

Otomatik Bek Kapağı Emayeleme Tesisi

Ocak bek kapakları için döner tablalı otomatik toz emaye tesisi. Kapaklar döner tabla üzerinde otomatik tabancalarla kaplanır.

- Döner tabla ile parça besleme
- Otomatik tabancalarla uygulama
- Kabin, tabancalar ve tabla tek gövdede

Ev aletleri çözümlerini inceleyin →



OTOMATİK · TANK İÇİ

Boyler İç Tank Toz Emaye Tesisi

Boyler ve su ısıtıcısı tankları için otomatik toz emaye tesisi. Lans tabanca tanka alt flanştan girer; fazla toz yine tank içinden emilip geri kazanılır.

- Her istasyonda iki tank aynı anda kaplanır
- Boyama robotları zemin altındaki çukurda
- Tank içinden emiş ve toz geri kazanımı

Boyler çözümlerini inceleyin →

RENK MERKEZLİ · 2, 3 VEYA 4 RENK

Çok Renkli Toz Emaye Kabin Sistemi

Renk merkezi üzerinden tek kabinde birden fazla renk uygulayan toz emaye sistemi. Standart yapı 4 renklidir; opsiyon olarak 2 veya 3 renkli kurulabilir.

- Renk merkezi 4 renk arasında geçiş yapar
- Opsiyon: 2 veya 3 renk
- Tüm renkler tek kabinde uygulanır

Anahtar teslim toz emaye hatlarını inceleyin →

TEMEL AVANTAJLAR

Emayede Kanıtlanmış Kabin Mimarisi.

Parçaya Özel Tasarım

Cavity, bek, düz parça, boru ve soba gövdesi için ayrı mimariler.

Aşınmaya Dayanıklı

Emaye tozunun aşındırıcılığına uygun paslanmaz yapı.

OWL & Otomasyon

Akıllı hareketli tabanca ve robot entegrasyonu.

Verimli Geri Kazanım

Emayeye uygun eleme ve geri kazanım entegrasyonu.

GALERİ

Yakından Bakın.










TEKNİK ÖZELLİKLER

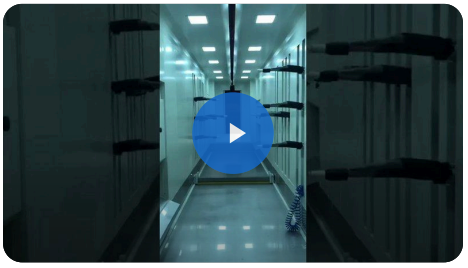
Toz Emaye Kabinleri — Teknik Özellikler.

Değerler tipik aralıklardır; nihai değerler proje bazında STRONG3000 mühendisliği ile netleştirilir.

Kabin tipleri	Cavity / bek / düz parça / boru / soba
Gövde	Paslanmaz — aşındırıcı emaye tozuna dayanıklı
Uygulama	OWL & otomatik emaye tabancaları
Geri kazanım	Emayeye uygun eleme entegrasyonu
Film kontrolü	Mikron ölçümü ile doğrulama

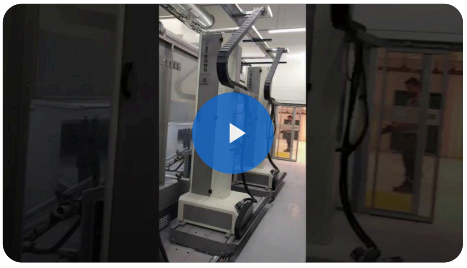
VİDEO

Çalışırken İzleyin.



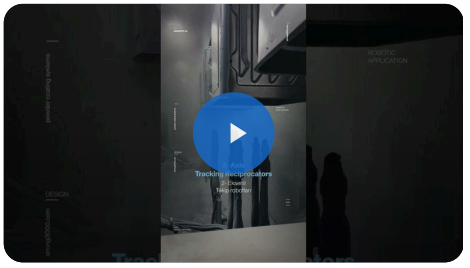
STRONG3000 Toz Boya ve Toz Emaye Sistemleri

YouTube'da izle ↗



STRONG3000 Toz Boya ve Emaye Sistemi

YouTube'da izle ↗



Otomatik Toz Emaye Cavity Kaplama Kabini

YouTube'da izle ↗

NEDEN STRONG3000?

Mühendislik Farkı.

Ekipmanı satıp bırakmayız; tasarımdan devreye almaya ve sonrasına kadar hattınızın yanında kalırız.

Entegre Mühendislik

Makine, elektrik, otomasyon ve yazılım tek çatı altında — tedarik edilip birleştirilmez.

Kurum İçi Teknoloji

Smart AI ve OWL, kurum içinde geliştirilen özgün STRONG3000 teknolojileridir.

Kanıtlanmış Deneyim

25+ yıllık mühendislik, 40+ ülkede kurulum, devreye alma ve servis.

7/24 Destek

Telefon, uzaktan bağlantı ve WhatsApp üzerinden 7/24 canlı destek.

Teklif ve Teknik Danışmanlık

Parçanız, kapasiteniz ve süreciniz hakkında bilgi verin. Bir STRONG3000 mühendisi size özel bir öneriyle dönüş yapacaktır.

Üretim Merkezi	Ömerli Mah. Elektro 2000 Sanayi Sitesi B18 Blok, Tunaboyu Sk. No:1AZ, 34555 Arnavutköy / İstanbul, Türkiye
Telefon	+90 212 438 56 94 · +90 534 037 98 10
E-posta	info@strong3000.com
7/24 WhatsApp	+90 537 353 54 19
Web	strong3000.com/urunler/toz-emaye-kabinleri/

TEKLİF İÇİN HAZIRLAYIN

- Kaplanacak Ürün
- Maks. Parça Ölçüleri
- Gerekli Kapasite
- Renk Sayısı
- Günlük Renk Değişimi
- Kaplama Süreci
- Proje Zaman Çizelgesi

Değerler tipik aralıklardır; nihai değerler proje bazında STRONG3000 mühendisliği ile netleştirilir. Bu föy, sitedeki ürün sayfasının özetidir; güncel bilgi için QR kodu okutun.