

SAINT-GOBAIN YÜZEY ÇÖZÜMLERİ TÜRKİYE



Saint-Gobain Tower, Paris, France



SAINT-GOBAIN YÜZEY ÇÖZÜMLERİ

Saint-Gobain Yüzey Çözümleri, daha iyi bir dünya için yenilikçi yüzey çözümleri sunan güçlü markalarıyla küresel ölçekte faaliyet gösteren lider bir kuruluştur. Ürün yelpazemiz aşındırma sürecinin her adımı için kullanıcı

dostu çözümler içermektedir. Sürdürülebilirlik ilkesiyle hareket ederek, yüzeyleri şekillendiriyor, koruyor ve birleştiriyoruz. Bu sayede müşterilerimize yüksek performanslı çözümler sunarak değer katıyoruz.

AŞINDIRICILAR

Her pazar için güçlü, hassas ve kullanıcı dostu aşındırıcı çözümler (yüksek mühendislik çözümlerinde "Kendin Yap" projelerine kadar) ve aşındırma sürecinin her adımı için.



75

Fabrika



11.000+

Çalışan



27

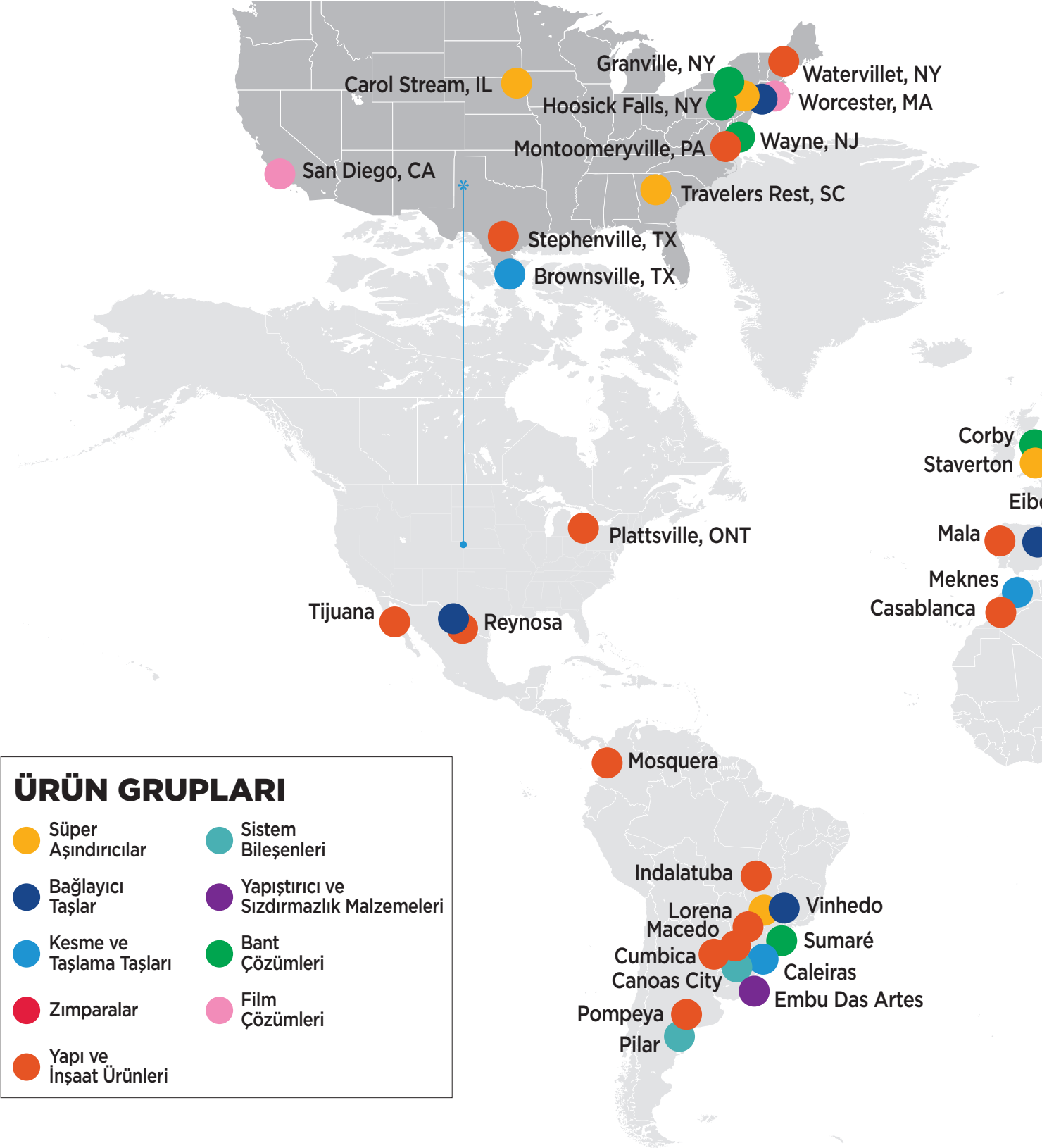
Üretim Tesisi

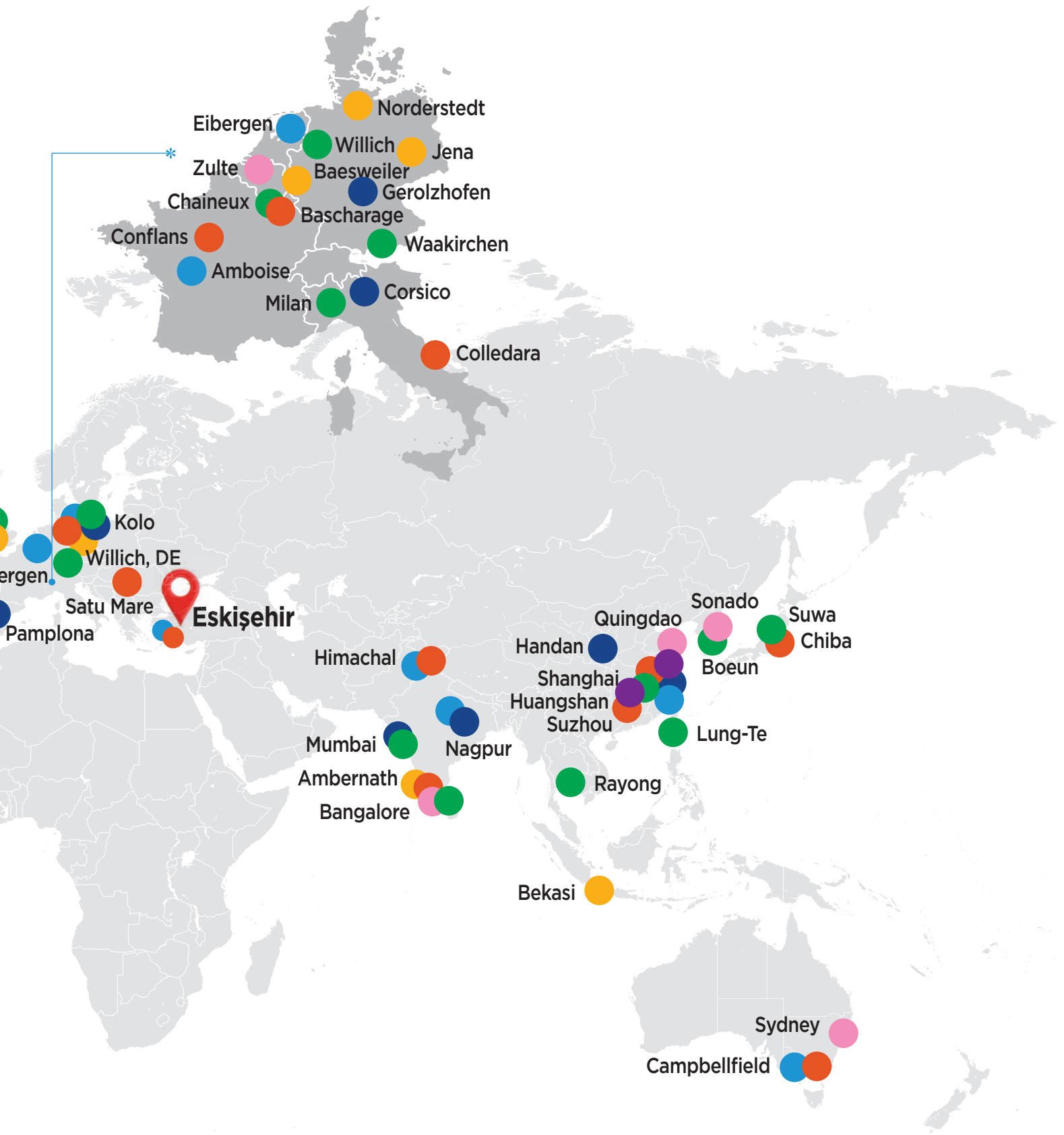


Küresel

Satış Operasyonu

ÜRETİM TESİSLERİMİZ





AR-GE VE İNOVASYON YÜZEY ÇÖZÜMLERİNİN MERKEZİNDE

Dünya çapındaki AR-GE ve Mükemmeliyet Merkezlerimizle sürekli olarak teknolojik mükemmeliyet için çalışıp müşterilerimizle güçlü gelişim iş birlikleri kurma taahhüdüyle hareket ediyoruz.

Çeşitli malzemelerin formülasyonu, **ürün geliştirme** ve pilot denemeler konusunda zengin deneyim ve bilgi birikimi.

ABD, Almanya, Çin ve Hindistan'da bulunan Taşlama Teknolojisi Merkezi, yüksek vasıflı mühendislerin gerçek müşteri koşullarını ve uygulamalarını test ettiği, eğitim verdiği ve ürün geliştirdiği yerlerdir.

Saint-Gobain AR-GE Merkezleri ile dünya çapındaki ünlü üniversite iş birlikleri.

Yılda 71 patent başvurusu.

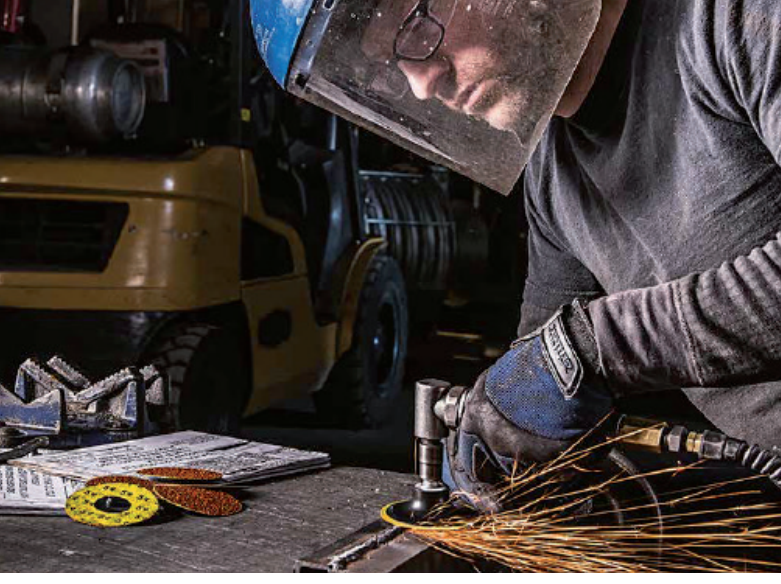
4 kıtada yer alan 15 Mükemmeliyet Merkezi (Hindistan, Lüksemburg, Fransa, Meksika, Hollanda, İtalya, Almanya, Polonya, Brezilya, ABD ve Kanada).

75 üretim tesisimizin çoğunda, müşterilerin gereksinimlerine yanıt vermek için yerel Ar-Ge ve Mükemmeliyet Merkezleri bulunmaktadır.

Satışların %3'ü **Ar-Ge'ye yatırılmaktadır.**

Satışların yaklaşık **%30'u** 5 yaşından küçük ürünlerden gelmektedir.





VİZYONUMUZ

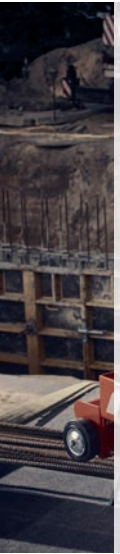
Daha iyi bir dünya için yüzey çözümleri üretmek.

MİSYONUMUZ

Sürdürülebilirliğe olan bağlılığımızla birlikte, yüzeyleri şekillendirmek, korumak ve birleştirmek; böylece müşterilerimize üstün performanslı çözümler sunmayı amaçlıyoruz.

SLOGANIMIZ

Transforming
surfaces
...and beyond



SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK YAPTIĞIMIZ HER İŞİN MERKEZİNDE

KURUMSAL SOSYAL SORUMLULUK



Yerel ve Kapsayıcı Değer Yaratma

Her ülkede bir
vatandaş olmak



İş Etiği

Uzun vadeli iş birlikleri için
değerlerimizi paydaşlarımızla
paylaşmak



Sağlık ve Güvenlik

İlk sorumluluğumuz
çalışanlarımızın ve
paydaşlarımızın sağlığını ve
güvenliğini garanti altına almaktır.



İklim Değişikliği

Kamu yararını koruyabilen düşük
karbonlu bir ekonominin ortaya
çıkmasına katkıda bulunmak



Kapsayıcılık ve Çeşitlilik

Açık ve ilgi çekici bir kurum kültürü
oluşturmak için ekipler içinde
geniş çeşitliliğe sahip olmak



Döngüsel Ekonomi

Döngüsel ekonomiyi geliştirmek
için ürünlerimizi ve çözümlerimizi
tasarlama, üretme ve dağıtma
şeklimizi değiştirmek

SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK YOL HARİTASININ 5 AYAĞI

Sürdürülebilirliği, büyüme için bir itici güç olarak konumlandırmak



**Daha çevreci ürünler
Geri dönüşüm hizmetleri
Müşterilerimizin sürdürülebilirliğini sağlamak**

Çalışan bağlılığını teşvik etmek



**Farkındalık ve eğitim programları
Beyin fırtınası ve kişisel inisiyatif
Sürdürülebilirlik üzerine kariyer planı**

Çevresel ayak izimizi sınırlandırmak*



**%33 CO2 emisyonu (S1 ve S2)
%80 değerlendirilmemiş atıklar
%50 su kullanımı azaltımı**

Tedarik zinciri süreçleri için önlemler*



**%16 CO2 emisyonu (S 3)
%100 geri dönüştürülebilir ambalaj
%30'dan fazla geri dönüştürülmüş veya
biyolojik kaynaklı içerik**

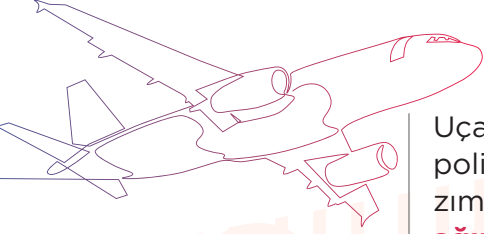
Güvenlik, sağlık, konfor ve refah sağlamak



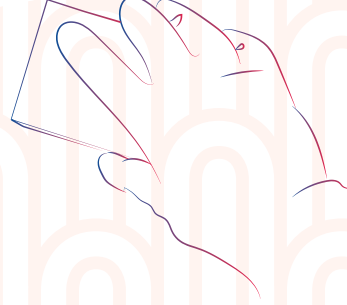
**Çözümlerimizi son kullanıcıların güvenliği, sağlığı,
konforu ve refahını merkeze alarak geliştiriyoruz**

*2017 ile karşılaştırıldığında 2030 hedeflerimiz

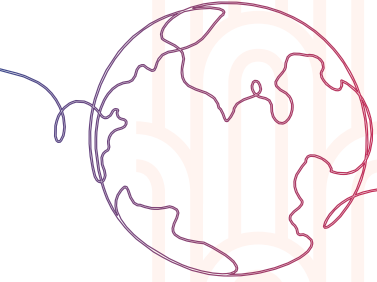
SAINT-GOBAIN YÜZEY ÇÖZÜMLERİ HAKKINDA



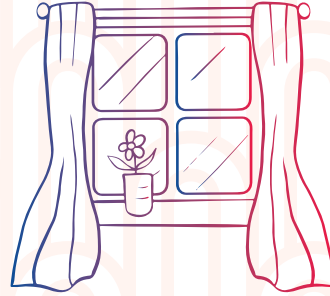
Uçak kanatlarının polisajında kullanılan zımparalarımız, **uçanın ağırlığını 120 kg kadar hafifleterek yakıt tasarrufu sağlar.**



Üretim hatlarımızda **sürekli olarak 115 km uzunluğunda zımpara** üretimi yapılmaktadır.



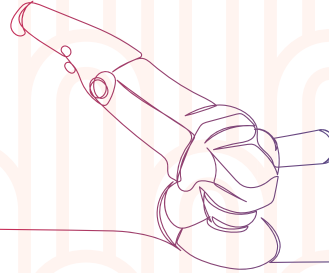
Norton taşlama taşları kullanarak, her yıl işlenen tuğlalar uç uca yerleştirildiğinde **Dünya'nın çevresini iki kez döner.**



Bir elmas taşlama taşı **60 km düz camın kenarını taşlar.**



Elmas taşlama diskleri, **5 mikron çapa sahip iş parçalarına** şekil verebilir.



Elmas taşlama diskleri, **0,03 mm inceliğine sahip** iş parçalarına bile şekil verebilir.



AŞINDIRICILAR

KANALLAR



ENDÜSTRİYEL



HIRDAVAT
/ MRO



AAM -
OTOMOTİV SATIŞ
SONRASI



KENDİN YAP VE
ZİNCİR
MARKETLER



YAPI VE İNŞAAT

SEKTÖRLER



DÖKÜM



TALAŞLI
İMALAT &
KAYNAK



MRO /
ENDÜSTRİ



ÇELİK



AHŞAP



RULMANLAR



DİŞLİLER



CAM



ALETLER



OTOMOTİV
SATIŞ
SONRASI



HAVACILIK



OTOMOTİV
MOTORLARI,
GÖVDE VE
GÜÇ AKTARMA
ORGANLARI



ELEKTRİKLİ
ARAÇLAR



DENİZCİLİK



DEMİR YOLU



ELEKTRONİK
BİLEŞENLER
VE CİHAZLAR



GIDA
SEKTÖRÜ



SAĞLIK



YAPI VE
İNŞAAT



KENDİN
YAP VE
EV YENİLEME



MADENCİLİK,
PETROL VE
GAZ



RÜZGAR
TÜRBİNLERİ

ÇÖZÜMLER

BA

BAĞLAYICI
TAŞLAR

TW

KESME VE
TAŞLAMA
TAŞLARI

SA

SÜPER
AŞINDIRICILAR

CA

ZIMPARALAR

CP

YAPI VE
İNŞAAT
ÜRÜNLERİ

SC

SİSTEM
BİLEŞENLERİ

DÜNYANIN LİDER AŞINDIRICI MARKALARI



- Yaklaşık 130 yıldır aşındırıcı sektöründe dünya lideri,
- En son yenilikler ve teknolojiler,
- En geniş taşlama, kesme, harmanlama, finisaj ve polisaj çözümleri portföyü (MTS ve MTO),
- En iyi maliyet/performans oranı için sipariş üzerine üretilen çözümler,
- Tüm pazarlar, malzemeler ve uygulamalar için.



- 1963 yılında Norton ilk elmas takım üretim tesisini açarak Clipper markasını yarattı,
- Clipper, dünyanın ilk lazer kaynaklı elmas bıçağını icat ederek yapı ve inşaat sektöründe devrim yarattı,
- Clipper, yüksek performanslı elmas bıçaklar ve aletler ile duvar, zemin ve seramik testereleri, karot matkapları, zemin taşlama makineleri ve elektrikli malalar dahil olmak üzere hafif inşaat makineleri sağlamaya devam ediyor.



- Yüksek kaliteli, yenilikçi elmas ve cBN hassas taşlama aletleri için dünyanın lider markası,
- Otomotiv, türbin, rulman, alet ve cam endüstrileri için,
- Winter ürünlerinin %75'inden fazlası müşterilerle yakın iş birliği içinde geliştirilmiştir,
- Tüm taşlama çözümleri için en iyi fiyat/performans oranı.



- Türkiye'de ayrı bir yerel marka olarak kurulduğu 1980 yılından beri lider zımpara üreticisi olarak hizmet vermektedir. 2014 yılında Saint-Gobain Aşındırıcılar ile birleşmiş ve bu çatı altında hizmet vermeye devam etmektedir,
- Bakım ve onarım işlemleri, metal üretimi, ahşap endüstrileri, otomotiv satış sonrası pazarı ve inşaat endüstrilerindeki en yaygın uygulamalar için çözümleri güvenilir kalite ile sunar.



ÖNEMLİ REFERANSLARIMIZ

DÜNYA GENELİNDE ÖNEMLİ REFERANSLAR

Mühendislik kanalından birden fazla sektörde...



...uzmanlaşmış ve endüstriyel distribütörlere...



... ve Kendin Yap zincir mağazaları ile hırdavat perakendecilerine kadar.



GÜÇLÜ OEM İŞ BİRLİKLERİ



SÜPER AŞINDIRICILAR

Elmas ve kübik bor nitrür (cBN) süper aşındırıcı malzemeler kullanılarak üretilen taşlama takımları, yüksek hassasiyetin gerekli olduğu endüstrilerde kullanılır: Otomotiv motor, şanzıman ve yatak bileşenleri, yarı iletken çipler ve otomotiv ve mimari cam..

SEKTÖRLER



Otomotiv, Rulman ve Uçak Motoru Parçaları İmalatı



Kesici Takım İmalatı



Cam ve Optik Uygulamalar

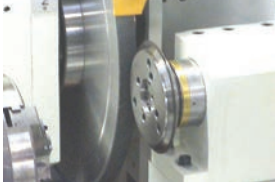


Elektronik Bileşen Üretimi



Enerji (Gaz ve Petrol)

UYGULAMALAR



Bileme ve Profilendirme



ID ve Yakıt Enjeksiyonu
Taşlama



Takım Kanal Açma ve
Profil Verme



Silisyum Plakaları
Taşlama



E Rotor Şaftı, Dişli Şaftı,
Eksantrik Mili ve Krank
Mili Taşlama



CMC ve TiAl Uçak
Bileşenlerinin Taşlanması



İnşaat ve Otomotiv
Endüstrisi için Cam
Taşlama

ÜRÜNLER



Vitrifiye Bağlayıcılı
Taşlama



Reçine Bağlayıcılı Taşlama



Metal Bağlayıcılı Taşlama



Elektronik Sektörü için
Taşlama



Kaplamalı Taşlama



Döner ve Sabit Bilemeler

BAĞLAYICI TAŞLAR

Organik veya vitrifiye bağlarla birleştirilen aşındırıcı taneler, farklı işleme ihtiyaçları için özel olarak tasarlanmıştır.

Bu ürünler; kesme, kaba taşlama, yüksek hassasiyetli taşlama, çap taşlama, boyutlandırma, bileme ve yüzey bitirme gibi işlemler için çeşitli şekillerde kalıplanmaktadır.

SEKTÖRLER



Çelik



Dökümhane



Elektrikli Otomobiller ve Otomotiv



Demir yolu



Rulmanlar ve Dişliler



Havacılık



Bakım ve Onarım



Enerji



Medikal ve Sağlık



Gıda



Cam

UYGULAMALAR

Hassas Taşlama Uygulamaları



İç Çap Taşlama



Dış Çap Taşlama



Dişli Taşlama



Satıh Taşlama

Kaba Taşlama Uygulamaları



Silindirik Taşlama



Ray Taşlama



Çubuk Haddehaneler için Kesme



Kütük Taşlama

ÜRÜNLER



Vitrifiye Bağlayıcılı Taşlama Taşları



Bileme Taşları



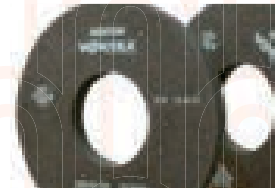
Kesme Taşları



Saplı Taşlar



Dişli Taşlama Taşları



Reçine Bağlayıcılı Taşlar

KESME VE TAŞLAMA TAŞLARI

İnce taşlar (kesme ve taşlama taşları), kaynak, boru, inşaat ve dökümcülükten ana metal pazarlarına kadar çeşitli sektörlerde demir ve demir dışı malzemelerin takılması ve kesilmesinde kullanılır.

SEKTÖRLER VE UYGULAMALAR

MRO/Hırdavat



Kesme



Metal İşleme - Taşlama

Döküm



Ağır Talaş Kaldırma

Demiryolu Bakımı



Ray Kesme

Gaz - Petrol ve Enerji



Taşlama/Kaynak/Kaldırma



Kesim

Yapı ve İnşaat



Çok Amaçlı Ultra İnce Kesme Taşı



Benzinli Testere Yüksek Hızlı Metal ve Taş Bıçakları

Kendin Yap ve Ev Yenileme İşlemleri



Ultra İnce Kesim



Çok Amaçlı Hepsini Bir Arada (Kesme/Zımparalama/Harmanlama)

Ulaşım



Tersane - Çelik Kesme ve Taşlama Uygulamaları

ÜRÜNLER



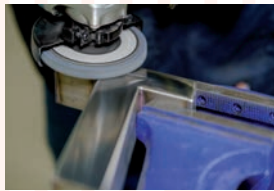
kesme



Taşlama



Büyük çaplı kesim



Esnek ve yarı esnek ürünler

ZIMPARALAR

Organik veya vitrifiye bağlarla birleştirilen aşındırıcı taneler, zımpara işlemleri için üstün performans sunar.

Bu taneler; kesme, kaba taşlama, yüksek hassasiyetli taşlama, çap taşlama, boyutlandırma, bileme ve yüzey bitirme işlemleri için farklı şekillerde kalıplanmıştır.

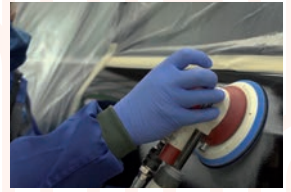
SEKTÖRLER



MRO / Metal İmalatı



Otomobil Satış Sonrası



Kendin Yap ve Ev Yenileme ve Yapı



Kompozitler: Denizcilik / Enerji ve Çevre



Ahşap



Metal parçalar

UYGULAMALAR



Taşlama



Kaynak Temizleme /
Çapak Alma



Parlatma/Polisaj

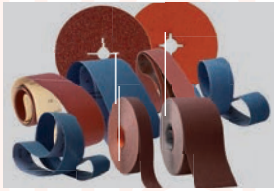


Bitiş/Finisaj



Mikro Finisaj / Mikro Bitiş

ÜRÜNLER



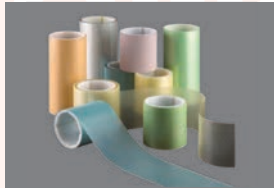
Sonsuz bantlar, rulolar,
fiber diskler



Flap Diskler



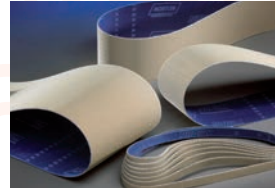
Delikli Disk Zimparalar



Film Mesnetli Aşındırıcılar



Non-Woven/Beartex



Norax - Mikro Aşındırıcılar



Mesh Tip Aşındırıcılar

YAPI VE İNŞAAT ÜRÜNLERİ

Ahşap ve kompozitlerin kesilmesi, güçlendirilmiş ve güçlendirilmemiş beton, asfalt, seramik, genel yapı malzemeleri, taş ve granit uygulamaları için profesyonellere yönelik en geniş hafif inşaat ekipmanı ve alet çözümleri portföyü...

SEKTÖRLER

Yapı Sektörü Profesyonelleri



Duvar Testereleri



Seramik Kesme



Benzinli testereler



Zemin Testereleri



Delme

Kendin Yap (DIY)



Elmas Bıçaklar



Manuel Seramik Kesiciler

Hırdavat (MRO)



Elmas Bıçaklar

Endüstri



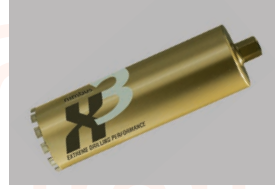
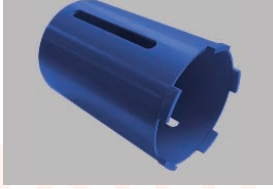
Tuğla Taşlama

ÜRÜNLER

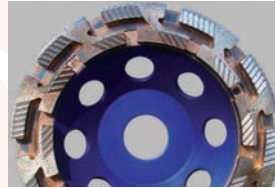
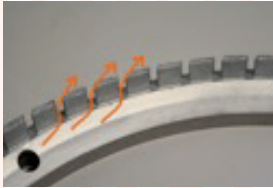
Elmas Bıçaklar



Karot Matkap Ucu



Taşılama Aletleri



Hafif İnşaat Makineleri



Ahşap Bıçakları ve Makineleri



SİSTEM BİLEŞENLERİ

Bantlar, yapıştırıcılar ve sızdırmazlık ürünleri, bileşenler ve cilalar, elektrikli aletler, fırçalar...

SEKTÖRLER

Otomotiv satış sonrası



Kendin Yap ve Ev Yenileme



MRO/ Hırdavat



ÜRÜNLER



Maskeleme Filmleri



Parlatıcı Pedler



Çapak Alma Frezesi



Boyama Sistemleri



Güvenlik - PPE



Maskeleme Bantları



Karot Matkap Ucu/Kesici Aletler



Tel Fırçalar



Elektrikli El Aletleri



Parlatma çözümleri: bileşenler, finisaj, cila, parlatıcı





Saint-Gobain İnovatif Mlz. ve Aşındırıcı A.Ş.
Altayçesme Mh. Çamlı Sk. No:21 Pasco Plaza
İstanbul, Türkiye
Tel: +90 216 217 12 50
iletisim.sga@saint-gobain.com
www.saint-gobain-surfacesolutions.com