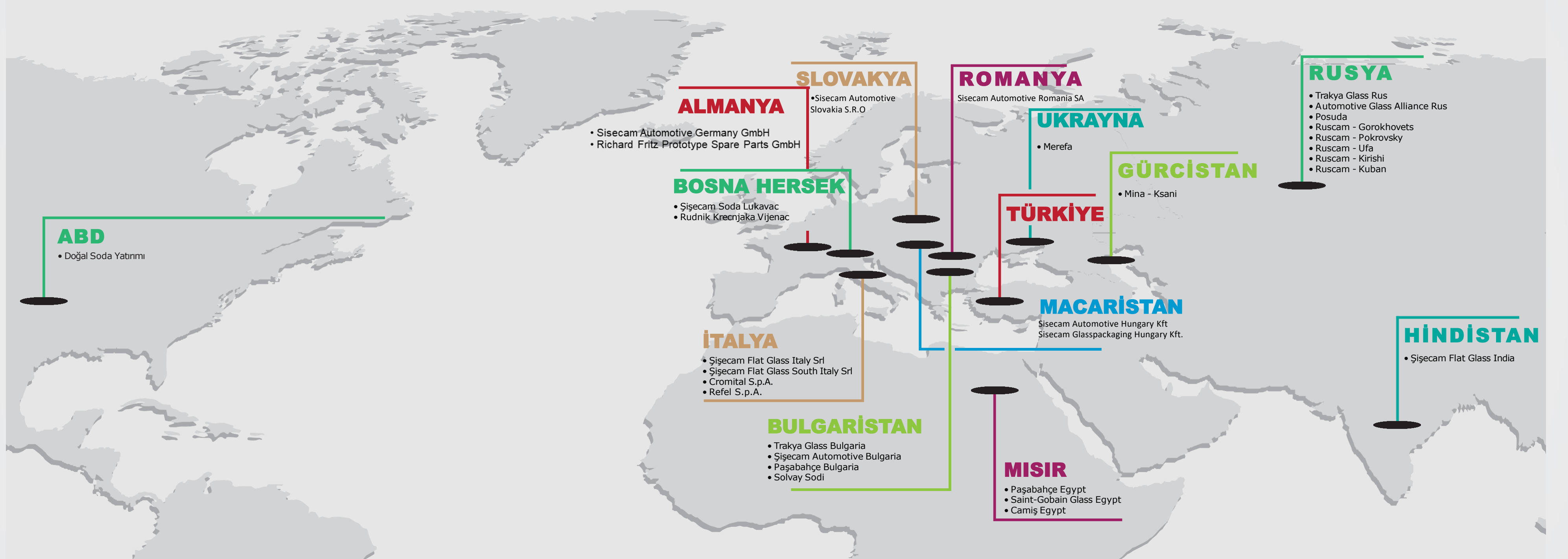


ŞİŞECAM

4 KITADA ÜRETİM

Şişecam, 4 kıta ve 14 ülkede toplam 45 tesisi ve 24 bin çalışanıyla üretim faaliyetlerini sürdürüyor, 150'den fazla ülkeye satış gerçekleştiriyor.



ŞİŞECAM TÜRKİYE ÜRETİM TESİSLERİ

Düzcüm

Kırklareli Fabrikası Şubesi
Mersin Fabrikası Şubesi

Bursa Fabrikası Şubesi
Ankara Fabrikası Şubesi

Cam Ev Eşyası

Kırklareli Fabrikası Şubesi
Eskişehir Fabrikası Şubesi

Denizli Fabrikası Şubesi
Camiş Ambalaj Sanayi A.Ş.
Tuzla Fabrikası

Cam Ambalaj

Mersin Fabrikası Şubesi
Yenişehir Fabrikası Şubesi

Eskişehir Fabrikası Şubesi

Kimyasallar

Mersin Soda Fabrikası Şubesi
Mersin Kromsan Fabrikası Şubesi

Oxyvit Kimya Sanayii ve Ticaret A.Ş.
Mersin Fabrikası
Mersin Kojenarasyon Santrali

Otomotiv

Otocam Fabrikası

Maden

Aydın Çine Feldspat Hazırlama ve Manyetik Seperasyon Tesisi
Balıkesir Kaolen İşletmeleri Balıkesir Düvertepe Kaolen Kırma ve Eleme Tesisi
Bilecik Hammadde Hazırlama Tesisleri
Karabük Kuvars Kumu Hazırlama Tesisi
Mersin Kalker ve Dolomit Öğütme Tesisi
Mersin Kuvars Kumu Hazırlama Tesisi
Trakya Kalker ve Dolomit Öğütme Tesisi
Yalıköy Kuvars Kumu Hazırlama Tesisi

Cam Elyaf

Şişecam Elyaf Sanayii A.Ş.
Balıkesir Fabrikası

Enerji

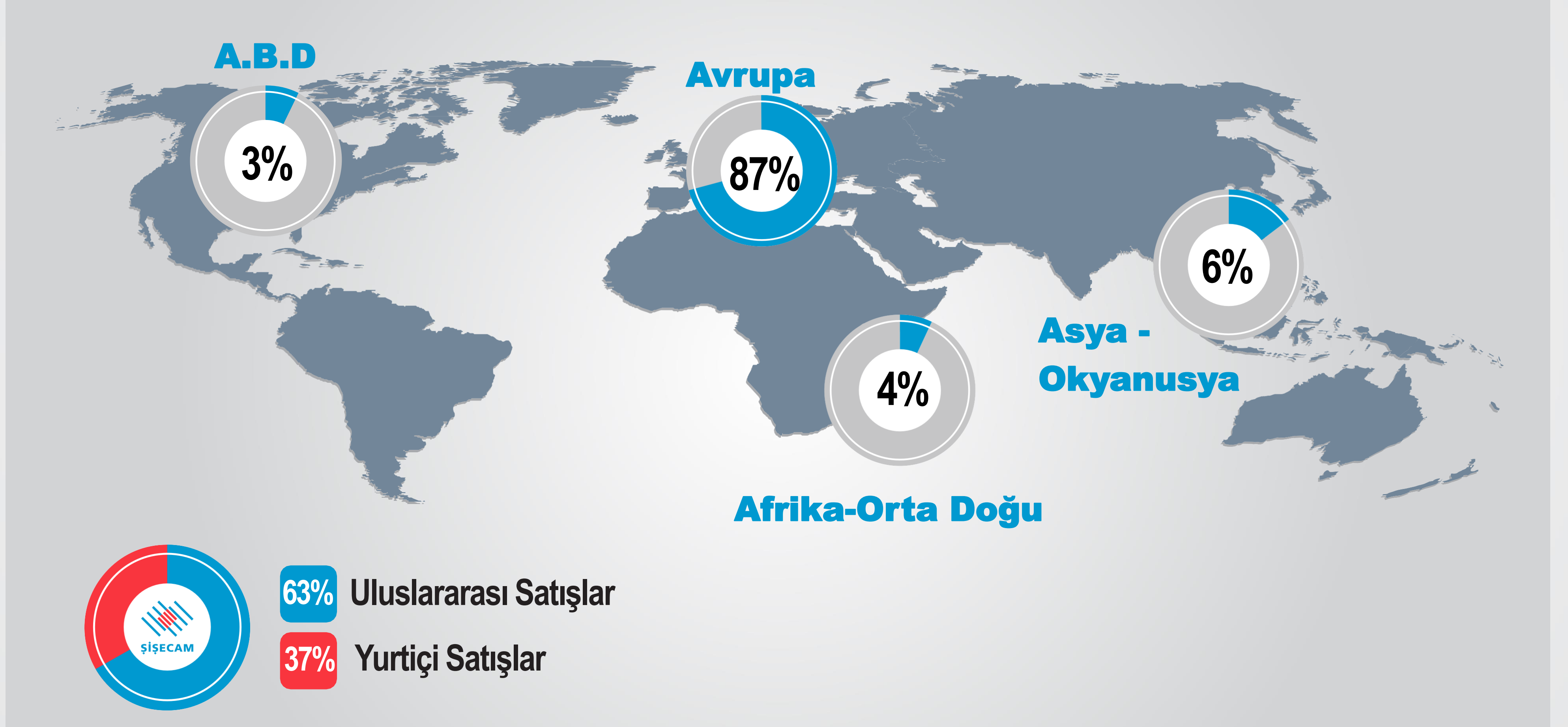
Camiş Elektrik Üretim A.Ş.
Trakya Bölge Santrali

Geri Dönüşüm

Şişecam Çevre Sistemleri A.Ş.
Yenişehir Tesisi

Eskişehir Tesisi

ŞİŞECAM'IN GLOBAL PAZARDAKİ VARLIĞI



FAALİYET ALANLARI



DÜZCAM

Mimari camlar, güneş enerjisi camları, beyaz eşya camları



CAM EV EŞYASI

Soda, kristalin, ısıya dayanıklı borosilikat cam ve kurşunsuz kristalden otomatik ve el imalatı cam ev eşyası üretimi, kağıt karton ambalaj üretimi ve perakende mağazacılık



CAM AMBALAJ

Gıda, içecek, ecza ve kozmetik sektörlerinde, çeşitli hacim ve renklerde, cam ambalaj üretimi



KİMYASALLAR

Soda türevlerini ve krom kimyasalları, vitamin K3 türevleri ve sodyum metabisüfit üretimi.



OTOMOTİV

Türkiye'nin lider otomotiv camı üreticisi Şişecam, ileri üretim teknolojileri ve eş tasarım kabiliyeti sayesinde küresel ana otomotiv sanayiinin yanı sıra yedek parça pazarı müşterilerinin de değişen ihtiyaçlarına cevap vermektedir.

KÜRESEL KONUM*

	Avrupa	Global
Düzcam	1	5
Cam Ev Eşyası	2	2
Cam Ambalaj	5	5
Kimyasallar - Soda Külü**	4	2*

* Üretim kapasitesi bazında

** Avrupa konumunda üreticilerin sadece Avrupa Bölgesi'ndeki fabrikalarındaki toplam üretim kapasiteleri değerlendirilir.

FAALİYET ALANLARI



MADEN

Türkiye'nin en büyük cam hammaddeleri üreticisi Şişecam madencilik alanındaki faaliyetleriyle bünyesindeki cam, cam elyaf üretim tesisleri için güvenilir ve sürdürülebilir hammadde tedarikçisi olmanın yanı sıra cam, seramik, kimya, metalurji, tarım ve yapı sanayi gibi pek çok sektöre sürdürülebilir ve kaliteli hammadde girdisi sağlamaktadır.

Türkiye'nin en büyük cam hammaddeleri üreticisi

Avrupa ve Ortadoğu feldspat pazarında güçlü etkinlik



ENERJİ

Şişecam enerji alanında elektrik ve doğal gaz piyasalarında faaliyet göstermektedir. Şişecam, elektrik enerjisi ve kapasitesinin ticareti, doğal gazın, sıkıştırılmış doğal gazın (CNG), sıvılaştırılmış doğal gazın (LNG) ticareti, ithalatı, ihracatı, depolanması, bu faaliyetlere ilişkin gerekli altyapıların kurulması, pazarlama, araştırma ve iş geliştirme amacıyla faaliyetlerini sürdürmektedir.

1 milyar kWh/yıl elektrik

500 milyon m³/yıl doğal gaz ticareti



CAM ELYAF

Türkiye'nin ilk ve tek cam elyafı üreticisi Şişecam, kapsamlı Ar-Ge faaliyetleri ile tüm dünyada rüzgar enerjisi, elektronik, otomotiv, mühendislik plastikleri, altyapı, denizcilik, endüstriyel uygulamalar, savunma sanayi ve inşaat sektörlerinden oluşan geniş bir yelpazeye uluslararası kalite kuruluşlarının onayını almış cam elyafı ürünleri ile hizmet vermektedir

46 yıllık tecrübe

Türkiye'nin ilk ve tek cam elyafı üreticisi



GERİ DÖNÜŞÜM

Türkiye'nin cam geri dönüşüm alanında önde gelen kuruluşu Şişecam, en sürdürülebilir ambalaj malzemesi olan camın sonsuz döngüsü içerisinde "atıktan geri kazanım" alanında faaliyet göstermektedir. Şişecam'ın cam geri kazanım tesislerinde atık camların diğer kirletici malzemelerden ayrılması ve camların renk bazında (bal, beyaz, yeşil) ayrıştırılması sağlanmaktadır.

Modern cam geri kazanım tesisleri

378 bin ton/yıl kapasite

BİR BAKIŞTA ŞİŞECAM

**5.6 MİLYON TON
CAM ÜRETİMİ**

**~ 5 MİLYON TON
SODA ÜRETİMİ**

**24.000
ÇALIŞAN**

**14 ÜLKEDE
ÜRETİM**

Düzcam'da Küresel
5. Büyük Oyuncu

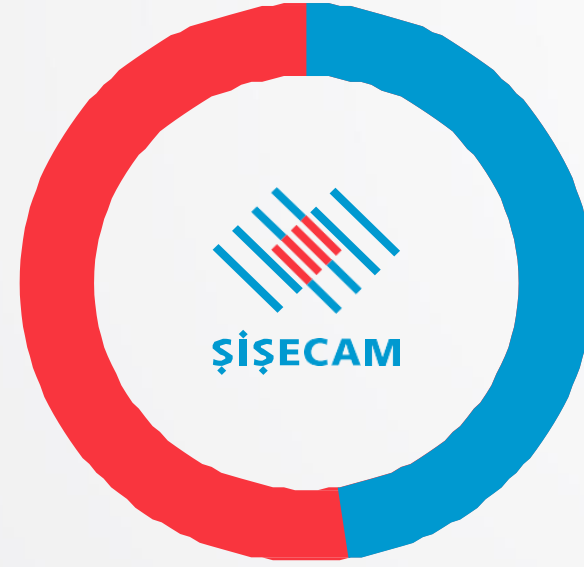
Cam Ev Eşyası'nda
Küresel 2. Büyük
Oyuncu

Cam Ambalaj'da
Küresel 5. Büyük
Oyuncu

Soda Külü
Üretiminde Küresel
2. Büyük Oyuncu

Bazik Krom Sülfat
Üretiminde Lider

Kromik Asit
Üretiminde Küresel
4. Büyük Oyuncu



%49 HALKA AÇIK

%51 İŞ BANKASI VE İŞTİRAKLERİ

**86 YILLIK
KURUM GEÇMİŞİ**

**150 ÜLKEYE
İHRACAT**

**45 TESİSTE
ÜRETİM**

**1986 YILINDAN BERİ
BORSAYA KOTE**

RUSYA FEDERASYONU



PAZAR LİDERİ

Şişecam cam ambalaj, düzcam ve cam ev eşyası üretim kapasitesi ve pazardan aldığı yaklaşık %30'luk pay ile Rusya'da lider konumda bulunuyor.



94 MR RUB

Şişecam'ın Rusya Federasyonu'ndaki yatırımları **94 MR RUB**'yi aşıyor.



5.000 ÇALIŞAN

Şişecam, Rusya Federasyonu'nda bulunan 8 tesisinde yaklaşık 5 bin kişiye istihdam sağlıyor.



20 YILI AŞKIN SÜRE

Şişecam, Rusya Federasyonu'nda 20 yılı aşkın süredir faaliyetlerini sürdürmekte.



1.6 MİLYON TON ÜRETİM

Şişecam Rusya'da faaliyet gösteren Düzcam, Cam Ambalaj ve Cam Ev Eşyası fabrikaları yıllık **1,6 milyon** tondan fazla üretim kapasitesine ulaşıyor..



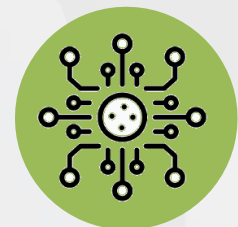
3.2 MİLYON m2 ÜRETİM

Şişecam'ın Tataristan'da faaliyet gösteren Automotive Glass Alliance Rus AO fabrikası yıllık 3,2 milyon m2 otomotiv camı üretim kapasitesiyle hizmet sunuyor.



Ekonomi

Rusya'nın kendi sektöründeki en büyük ihracatçısı konumunda bulunan Şişecam Topluluğu yerli sermaye hüviyetiyle yüksek oranda fayda sağlıyor.



Dijitalleşme Yatırımları

Şişecam'ın Rusya Federasyonu'nda dijitalleşmeye yönelik yatırımları yaklaşık 10-15 milyon ABD Doları tutarındadır.



Eğitim

Şişecam Akademi tarafından açılan Liderlik Okulu, Rusya Cam Ambalaj Grubu'nda da hayata geçirildi. Bu kapsamda Rusça olarak gerçekleştirilen sınıf içi eğitimlerde katılımcılar yetkinliklerini geliştirme imkanı buluyor.



Satış Katkısı

Şişecam konsolide net satışlarının yaklaşık %14'ü (~ RUB 21 BN) Rusya Federasyonu'nda yerleşik şirketlerden sağlanmaktadır.

ŞİŞECAM'IN RUSYA FEDERASYONU YOLCULUĞU



Dünyanın önde gelen üst segment otomotiv üreticilerinin tercih ettiği Richard Fritz Holding GmbH 2013 yılında Şişecam bünyesine katıldı.



65 MİLYON €

Şişecam'ın Almanya, Macaristan ve Slovakya'daki yatırımları **65 milyon** euro'ya ulaşıyor.



945
ÇALIŞAN

Şişecam Otomotiv'in, Almanya, Macaristan ve Slovakya'da bulunan 4 tesisinde yaklaşık 945 kişiye istihdam sağlıyor.



15-MİLYON
PLAKA

Şişecam Otomotiv'in Almanya, Macaristan ve Slovakya'daki fabrikaları yıllık **15 milyon** plaka toplam üretim kapasitesiyle hizmet sunuyor.



4 ÜRETİM
TESİSİ

Şişecam Otomotiv bünyesinde faaliyet gösteren enkapsüle cam üretim tesisleri Almanya'da iki, Macaristan ve Slovakya'da birer tesis olmak üzere Avrupa'nın 4 farklı lokasyonunda yer alıyor..



Teknolojide Dünya Lideri

Şişecam bünyesinde faaliyetlerini sürdüren Şişecam Otomotiv, sahip olduğu tasarım, mühendislik ve know-how ile enkapsüle cam üretimi teknolojilerinde dünya lideri konumunda bulunuyor.



Üst Segment Markalara Üretim

Şişecam Otomotiv Almanya, Macaristan ve Slovakya fabrikalarının müşterileri arasında **Audi, Bentley, BMW, Daimler, Porsche** ve **Rolls Royce** gibi üst segment otomotiv markaları yer alıyor.

Şişecam, Avrupa'daki ilk 2 fırınlı cam ambalaj fabrikasını Macaristan'da kuruyor.



CAM AMBALAJ YATIRIMI

Şişecam, Avrupa'daki ilk cam ambalaj tesis yatırımının ilk fırınının 2023 yılında operasyona başlamasını ve 2025 yılı itibariyle tesisin tam kapasiteye ulaşmasını hedefliyor. Tamamlandığında 330 bin tonluk net üretim kapasitesine sahip olacak üretim tesisi hem Macaristan'ın hem de geniş bir coğrafyada Avrupa cam ambalaj talebine cevap verecek. Böylece cam ambalaj pazarında Avrupa'daki ayak izimizi genişletirken, ülkemizin küresel cam ticaretindeki varlığının güçlenmesine de önemli ölçüde katkı sağlanacak.

ŞİŞECAM'IN ALMANYA - MACARİSTAN – SLOVAKYA YOLCULUĞU



BOSNA HERSEK



190 MİLYON €

Şişecam'ın Bosna Hersek'teki Yatırımları **190 milyon** euro'ya yaklaştı.



2.1 MİLYON TON ÜRETİM

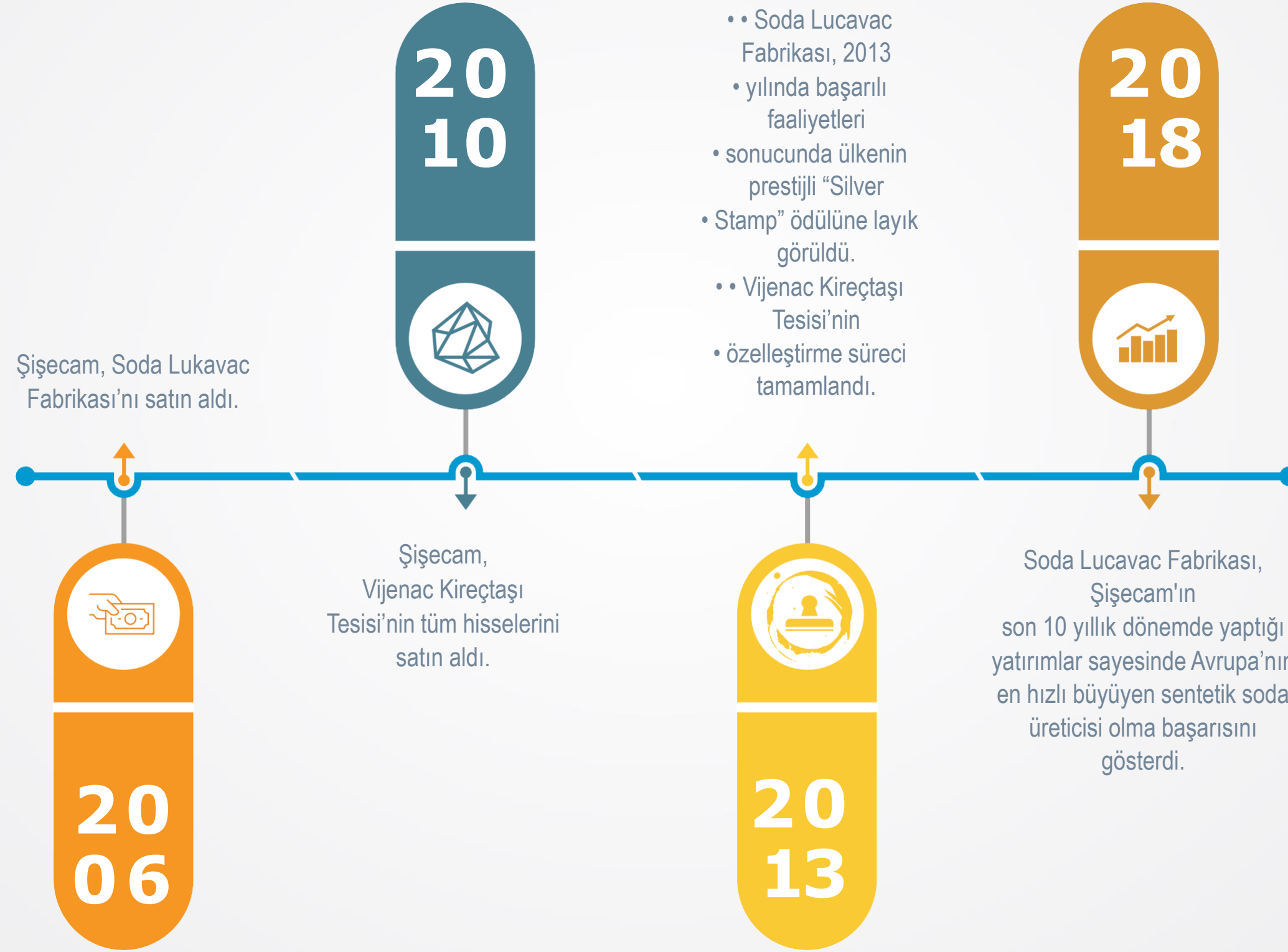
Şişecam'ın Bosna-Hersek'te faaliyet gösteren Soda Lukavac fabrikası ve Rudnik Krecnjaka Vijenac D.O.O. yıllık **2.1 milyon ton** üretim kapasitesiyle hizmet sunuyor.



1.000 ÇALIŞAN

Şişecam, Bosna-Hersek'te bulunan 2 tesisinde yaklaşık bin kişiye istihdam sağlıyor.

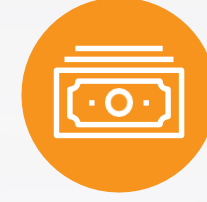
ŞİŞECAM'IN BOSNA HERSEK YOLCULUĞU





En Büyük Greenfield Yatırımcısı

Şişecam, Bulgaristan'daki doğrudan yeni yatırımlar için ilk adımı 2004 yılında atarak temel camlar, beyaz eşya camları, otomotiv camları ve cam ev eşyası fabrikalarının temellerini attı. Bu geniş kapsamlı doğrudan yatırımı sayesinde Bulgaristan'da “En Büyük Greenfield Yatırımcısı” unvanını taşıyor.



905
MİLYON
DOLAR

Şişecam'ın Bulgaristan'daki
yatırımları
905 milyon doları aşıyor



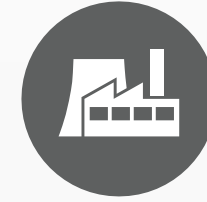
3070
ÇALIŞAN

Şişecam, Bulgaristan'da bulunan
5 tesisinde
3.070 kişiye istihdam sağlıyor.



620 BİN
TON
ÜRETİM

Şişecam'ın Bulgaristan'da faaliyet gösteren
Düzcam ve Cam Ev Eşyası Fabrikaları yıllık
620 bin ton üretim kapasitesine ulaşıyor



5.3 MİLYON
m²
ÜRETİM

Şişecam'ın Bulgaristan'da faaliyet gösteren
işlenmiş camlar ve otomotiv camları fabrikaları yıllık
5.3 milyon m2 üretim kapasitesine sahiptir.



Sustainable
Investment
Award

Bulgaristan Yatırım Ajansı tarafından düzenlenen
Yılın Yatırımcısı Ödülleri programı kapsamında,
2020 yılında ilk kez verilen “Sürdürülebilir Yatırım
Ödülü”ne layık görüldü



Enerji

Şişecam'ın sürdürülebilirlik yaklaşımı çerçevesinde Bulgaristan'daki düzcam fabrikasında **2015** yılında gerçekleştirilen yatırımla üretim sürecinde ortaya çıkan atık ısıdan elektrik enerjisi elde ediliyor.

Böylece, doğalgaz ısıtmalı ergitme fırınlarındaki atık ısı geri kazanılıyor.



İnovasyon

Bulgaristan'daki cam ev eşyası fabrikasında **oxy-fuel** (hava yerine oksijen ve doğal gaz karışımı ile yanma prosesi) teknolojisi ile ergitme yapılıyor. Dünyada cam ev eşyası üretimi sektöründe bir ilk olan bu teknoloji sayesinde, oksijen ve doğalgazın yanma prosesine girmeden ön ısıtması yapılmasıyla yıllık **%6-8** arasında doğal gaz tasarrufu sağlanıyor.



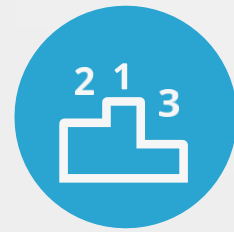
Liderlik

Şişecam'ın sektörün gelişimi için 2018 yılında kuruluşunu gerçekleştirdiği **Bulgaristan Cam Birliği**, Bulgaristan cam sanayiini hem ülke genelinde hem de **Avrupa**'daki sektörel kurum ve kuruluşlarda temsil ediyor.



Eğitim

Bölgede istihdam yaratılması ve iş yerinde mesleki eğitim uygulama ve teşviklerden faydalanılması için **okullarla işbirlikleri** yapılıyor, **eğitim bursları** veriliyor.



True Leaders Ödülü

Bulgaristan'ın lider şirketlerini belirlemek amacıyla 2012 yılından bu yana yürütülen "**ICAP True Leaders**" ödülünde Paşabahçe Bulgaria EAD fabrikası, 2017 yılında "**Sektörünün Lideri**" ödülüne layık görüldü.

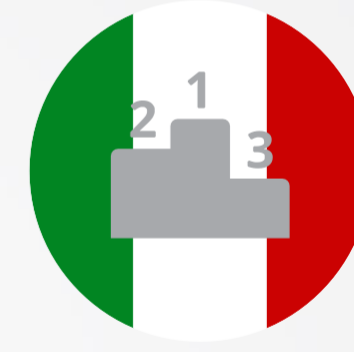
ŞİŞECAM'IN BULGARİSTAN YOLCULUĞU





BSC Kromik Asit Üretim ve Satışında **AVRUPA LİDERİ**

Şişecam'ın krom asit üretiminde Avrupa'da lider konumda olmasında **Cromital S.p.A** yatırımının önemli rolü bulunuyor.



Bazik Krom Sülfat Üretiminde **İTALYA'DA LİDER**

Krom kimyasalları alanında faaliyet gösteren Cromital S.p.A., deri ve metal kaplama başta olmak üzere Avrupa'daki birçok sektöre girdi sağlamaktadır. Bazik krom sülfat üretim ve satışında Avrupa'nın en büyük deri üretim merkezi olan **İtalya'da lider konumda** bulunuyor.



**172
MİLYON €**

Şişecam'ın İtalya'daki yatırımları **172 milyon** euro'yu aşıyor



**550
ÇALIŞAN**

Şişecam, İtalya'da sürdürdüğü faaliyetleriyle **550** kişiye istihdam sağlıyor.



**6 BİN TON
ÜRETİM**

AZS refrakter malzeme alanında faaliyet gösteren Refel S.p.A. tesisi, yıllık **6.000 ton** üretim kapasitesi ile hizmet vermektedir.



**DÜZ CAM ÜRETİMİNDE
AVRUPA'DA LİDER**

Şişecam'ın yıllık **2,8 milyon tonu** aşan düzcam üretim kapasitesiyle bugün Avrupa'nın en büyük düzcam üreticisi konumundadır.



**GERİ
DÖNÜŞÜM**

Şişecam'ın İtalya'daki yatırımı Cromital S.p.A., metal kaplama sektörünün atık sularının arıtılması ve geri kazanılması konusunda İtalya'daki lisans sahibi tek tesis olarak faaliyet gösteriyor.



**DÜZCAM
410 BİN TON
ÜRETİM**

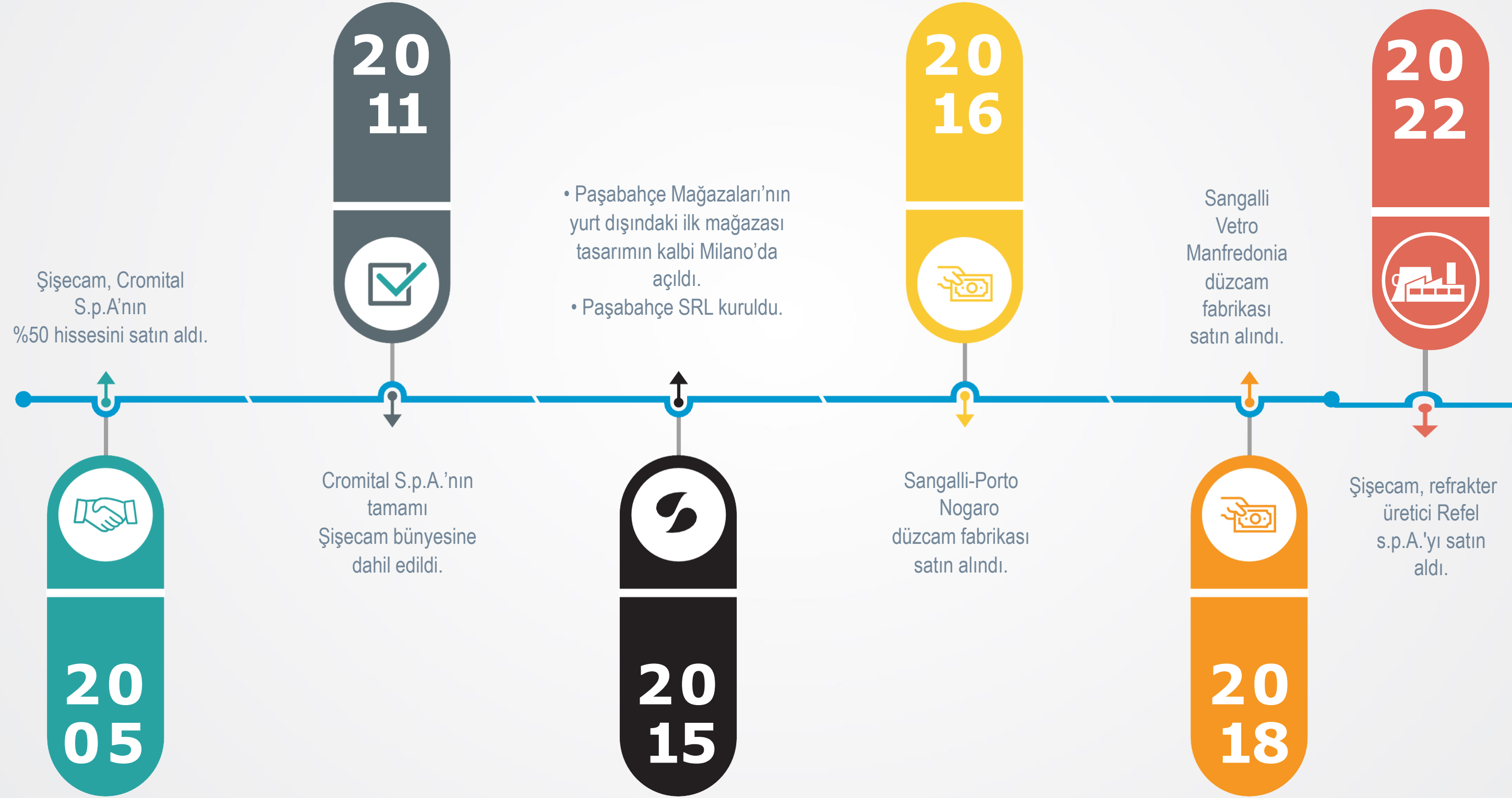
Şişecam'ın İtalya'da faaliyet gösteren Düzcam Fabrikaları yıllık **410 bin ton** üretim kapasitesine ulaşıyor.



**8.800 BİN TON
ÜRETİM**

Şişecam'ın krom kimyasalları alanında faaliyet gösteren Cromital S.p.A. Tesisi yıllık **8.800 ton** üretim kapasitesiyle hizmet sunuyor.

ŞİŞECAM'IN İTALYA YOLCULUĞU





80 MİLYON €

YATIRIM

Şişecam'ın Romanya'daki yatırımları **80 milyon euro**'ya ulaştı.



505

ÇALIŞAN

Şişecam, otomotiv camları sektöründe faaliyet gösteren Romanya'daki fabrikasında yaklaşık **505** kişiye istihdam sağlıyor.



12 MİLYON

ADET

ÜRETİM KAPASİTESİ

Şişecam'ın Romanya'da otomotiv camları sektöründe faaliyet gösteren fabrikası yıllık **12 milyon** adet üretim kapasitesine ulaşıyor.

ŞİŞECAM'IN ROMANYA YOLCULUĞU





Dünya'nın En Büyük 2 Soda Üreticisinden Biri

Şişecam ABD'de Ciner Grubu ile ortaklığının yapısını değiştirecek bir yatırıma imza attı. Bu yatırımla **Şişecam**, dünyanın en büyük 2 soda üreticisinden biri haline geldi.



500
ÇALIŞAN

Şişecam, ABD'de 500'e yakın kişiyi istihdam ediyor. Tedarikçiler ve taşeronlarla birlikte, 2 bine yakın doğrudan ve dolaylı istihdam ile Wyoming Bölgesi ekosistemini desteklemekte



8 MİLYON
TON

ÜRETİM KAPASİTESİ

Şişecam'ın soda külü üretim kapasitesi, bugünkü 2,5 Milyon mt olan kapasiteye kıyasla, yatırımın tamamlanmasıyla 8 Milyon mt'u aşacaktır.



4 Milyar Dolar

Şişecam ve Ciner Grubu ABD'ye 4 Milyar dolarlık doğal soda külü yatırımı yapacak.



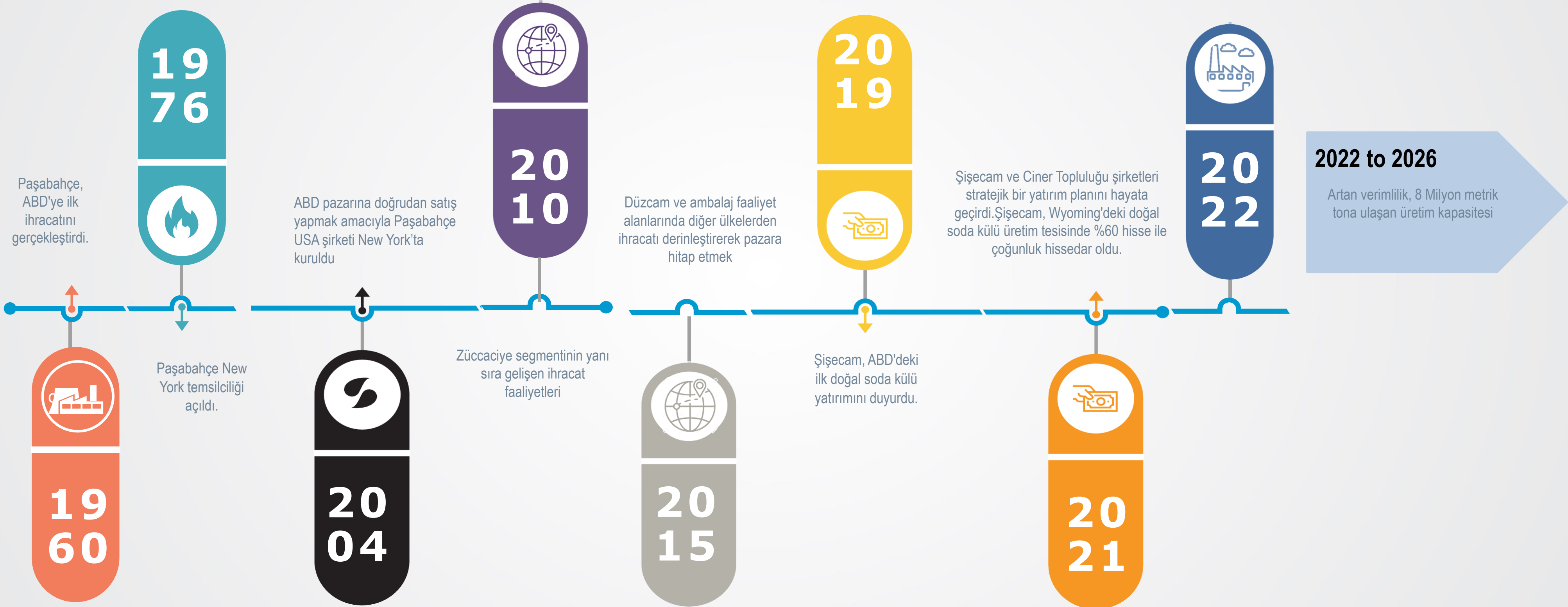
SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK

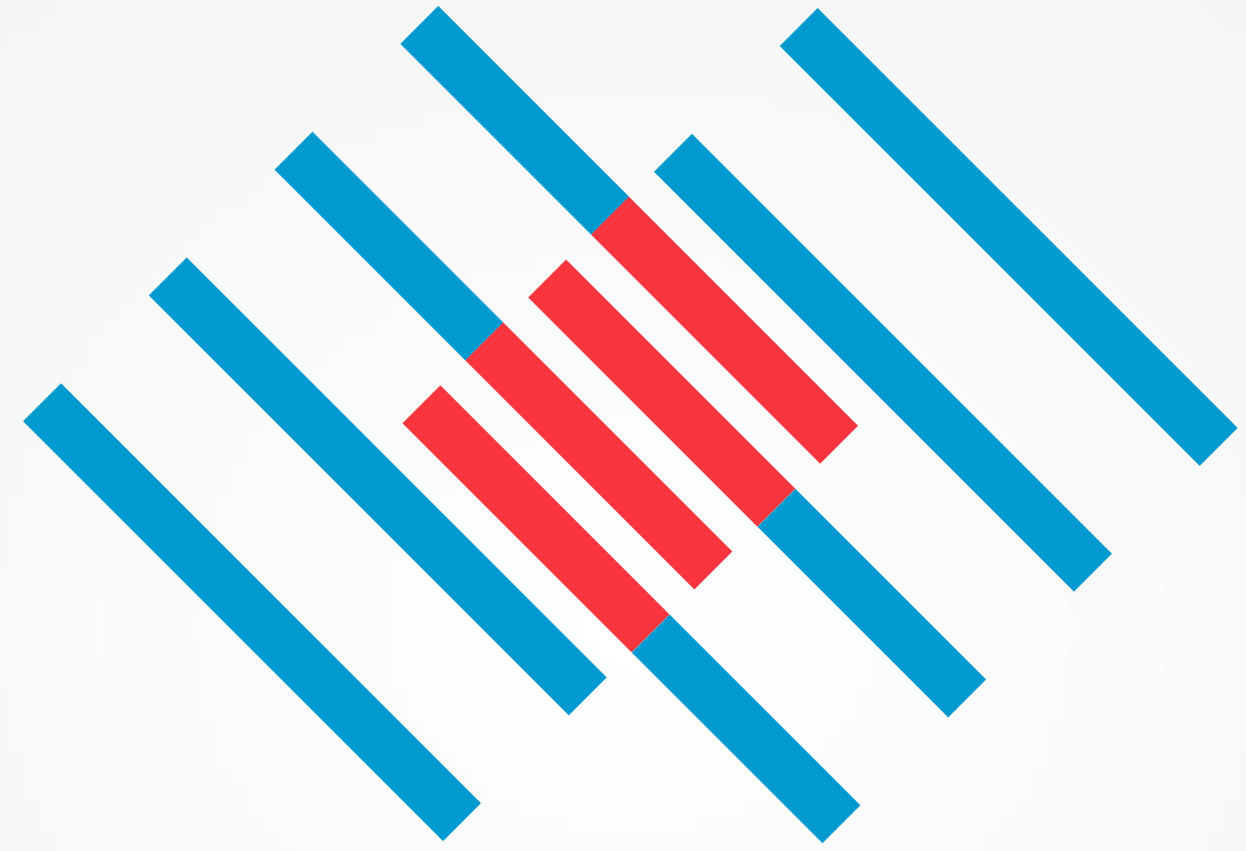
Yeni yatırımda en sürdürülebilir soda üretimi. Şimdiye kadarki en düşük enerji tüketimi.

ŞİŞECAM'IN A.B.D YOLCULUĞU



ŞİŞECAM'IN A.B.D YOLCULUĞU





ŞİŞECAM