

PORLAND

Stoneware



Sürdürülebilirliğe Katkılarımız.....	02
Genesis	08
Iris.....	12
Ironstone.....	16
Natura.....	20
Pearl.....	24
Savanna.....	28
Selene.....	32
Vintage.....	36



Sürdürülebilir tasarımın izinde geleceği şekillendiren Porselenler

Sürdürülebilirlikte tasarım ve uzun ömürlüğün önemini farkındayız, trende uygunluğun ötesine geçerek, zamansız ve dayanıklı tasarımlarla gelecek nesiller için daha yaşanabilir bir dünya bırakmayı hedefliyoruz. Bu bilinçle çıktığımız sürdürülebilirlik yolculuğunda, dünya kaynaklarını sürdürülebilir bir şekilde kullanmak için Porseleni yeniden şekillendirdik. İklim değişikliği ile mücadele kapsamında döngüsel ekonomiye katkıda bulunmayı amaçlarken iş süreçlerimizde de çevresel etkilerimizi minimize etmeye ve doğaya değer katmayı kendimize görev bildik.

Çevre Yönetimi

Porland Porselen olarak çevreyi değerli bir hazine olarak görüyor, gelecek nesiller için en iyi şekilde korunması gerektiğine inanıyoruz. Bu inançla çıktığımız yolda bir gün başımıza gelebileceklerle karşın dünyaya ve kaynaklarına saygılı nesiller yetiştirmeyi ilke edinmiş olan Yuvam Dünya derneğinin kurucuları arasından yer aldık. İklim değişikliği ile mücadele edebilmek için enerji, sera gazı ve hava emisyonları konularının yanı sıra su, sorumlu malzeme tüketimi, atık yönetimi ve biyoçeşitlilik gibi konularda çevreci ve verimli üretimin geliştirilerek, olumsuz etkilerinin düşürülmüşini hedefliyoruz. Toplum ve çevre üzerinde minimum etki yaratmak için yasal gerekliliklerin uygulanabilir maddelerini sürekli olarak izliyor, geliştiriyor ve iyileştirirken, üretimin gelecekteki sürdürülebilirliği için maksimum verimlilik ve maliyet tasarrufu sağlıyoruz.

Enerji ve İklim

Fiziksel çevre yanında, sosyal ve ekonomik yaşamda riskler oluşturma potansiyeline sahip olan iklim değişikliği, günümüzün en önemli küresel sorunlarından biridir. Enerji ihtiyacı ve sera gazı emisyonlarının yükseliş trendi göz önünde bulundurulduğunda, iklim değişikliğinin çok daha büyük riskler oluşturma potansiyeline sahip olduğunu öngörebiliyoruz. Porland Porselen, ISO 9001 Kalite Yönetim Sistemi ve ISO 50001 Enerji Yönetim Sistemi ile entegre çalışan ISO 14001 Çevre Yönetim Sistemini uygulamaktadır. Bu sayede iklim kriziyle mücadele konusundaki kararlılığı ve sürdürülebilirlik yaklaşımı doğrultusunda, yeni nesil süreçler aracılığıyla ürünlerinin yaşam döngüsü boyunca çevresel etkilerini en aza indirmeye ve değer zincirinin tüm aşamalarını etkin bir biçimde yöneterek çevresel ayak izini azaltmaya çalışıyoruz. İklim değişikliğiyle mücadele çalışmalarını sadece gelecekte yaşam kalitemizi artıracak ya da riskleri bertaraf etmek için bir zorunluluk olarak değil, aynı zamanda operasyonel maliyetlerin azaltılması ve geleceğin ekonomik yaşamında rekabet avantajı sağlanması için önemli bir yöntem olarak değerlendirdiyoruz. Enerji verimliliği ve sera gazı emisyonlarının azaltılması çalışmaları, iklim değişikliğiyle mücadele faaliyetlerimizin önemli bir bölümünü oluşturuyor. Bu çalışmalar, bir yandan emisyon miktarını azaltırken diğer yandan sağladığı maliyet avantajıyla rekabet gücüne destek oluyor. Bu nedenle enerji verimliliğini sürekli bir iyileştirme alanı olarak görerek faaliyetlerimizin her aşamasında iyileştirici proje faaliyetleri yürütüyoruz. Sera gazları gibi üretim sürecimizde oluşan tüm diğer hava emisyon değerleri de kontrol ve iyileştirme çalışmalarımız kapsamında yer almaktadır. Bütün üretim lokasyonlarında hava emisyon değerlerini yasal izinlerde belirtilen periyodlarda ölçüyor ve limit değerlerin çok altında tutuyoruz.

Atıkların Değerlendirilmesi

Hatalı üretilen ya da kalite standartlarımıza uymayan, pişmiş, pişmemiş, sırlı ve sırsız beyaz porselenler öğütüllererek tekrar hammadde olarak kullanıma uygun hale getiriyoruz. Ayrıca arıtma tesisinden çıkan çamur da tasarruf sağlamak amacıyla reçetede tekrar değerlendiriyoruz.

Bu iş modeli ile yılda 301,2 Ton hammadde geri dönüşümü sağladık ve bir çok noktada etki yarattık böylece;

- Taş ocağından çıkarılması gerekmeyen yılda 301,2 ton hammadde peyzaj üzerindeki etkiyi ve onu çıkarmak/arıtmak için gereken enerjiyi azalttı.
- Hammadde temin edilen noktalardan Porland Porselen'e taşınması gerekmeyen yılda 301,2 ton - araç emisyonlarında ve yakıt kullanımında tasarruf sağlandı.
- Atık depo sahasına gönderilecek olan yılda 301,2 ton atık malzeme yeniden kullanılabilir olup, atıkların taşınması için yaratılacak yakıt ve araç emisyonlarından tasarruf sağlanarak atık depo sahası ve çevre üzerindeki etkisi azaltıldı.
- 301,2 ton hammaddenin geri kazanılmasıyla sadece üretim aşamasında 735,13 ton CO₂ Sera gazı salınımı engellendi.

Renkli Porselen Kırıklar Kullanılarak Stoneware Bünye ve Sır Formülasyonu Geliştirilmesi projesi ile depolarımızda atıl olarak bekleyen 500 ton renkli kırığın öğütüllererek geliştirilen stoneware bünye reçetesinde kullandık, ayrıca üretimden her ay çıkan yaklaşık 12 ton renkli kırık da bu proje kapsamında kullanılıyor olacak ve böylece üretimden gelen yıllık yaklaşık 150 ton renkli kırığın da geri dönüşümünü sağladık.

Bu bakış açısı ile oluşturduğumuz iş modelimizle çalışmalarımıza devam edeceğiz ve gelecek yıl hammadde geri kazanımına ek olarak toplamda 650 ton porselenin geri dönüşümü sağlayacağız;

- Taş ocağından çıkarılması gerekmeyen yılda 650 ton hammadde peyzaj üzerindeki etkiyi ve onu çıkarmak/arıtmak için gereken enerjiyi azaltacak.
- Hammadde temin edilen noktalardan Porland Porselen'e taşınması gerekmeyen yılda 650 ton araç emisyonlarında ve yakıt kullanımında tasarruf sağlanacak.
- Atık depo sahasına gönderilecek olan yılda 650 ton atık malzeme yeniden kullanılabilir, atıkların taşınması için yaratılacak yakıt ve araç emisyonlarından tasarruf sağlayarak atık depo sahası ve çevre üzerindeki etkiyi azaltacak,
- 650 ton hammaddenin geri kazanılmasıyla sadece üretim aşamasında 1586,4 ton CO₂ Sera gazı salınımı engelleneciktir.

2021 yılında yine proses bazlı atıklarımız değerlendirilerek ;

- Porland Porselende proses kaynaklı oluşan toplam 311 ton atığın % 92'si yani 289 tonu geri dönüştürüldü.
- 40 ton plastik geri dönüşümü ile 640 varil petrol ile 92384 kwh enerji tüketimi ve 656 ton sera gazının yayılımı engellendi. Atık alanına gönderilmeyen plastik atıklar sayesinde 368 m³ depolama alanı korunmuş oldu, atıkların taşınması için yaratılacak yakıt ve araç emisyonlarından tasarruf sağlandı.
- 89,5 ton kağıdın geri dönüşümü ile 1.109.800 m³ havadaki sera gazı ihtiyaca eden karbon dioksitin bertaraf edilmiş, 1.109.800 m³ oksijen gazının üretilmeye devam etti. 3043 kişinin oksijen ihtiyacını sağlayan 1521 yetişkin ağaçın korunması, ayda 268 ailenin tükettiği 2864 m³ su tasarrufu ve kiş aylarında ısınma amacı ile 179 ailenin tüketeceği 156.625 litre fuel-oil tasarrufu sağlanmış oldu. Ayrıca 1790 ailenin bir ay süreyle tüketeceği 366.950 kW/sa elektrik enerjisinden tasarruf edilmiş oldu.

2005'ten bu yana Atıkların Değerlendirilmesini amaçlayarak yüzde 100 geri dönüşümünden ürettiğimiz tasarımlarla doğal kaynakların korunmasına ve ardından küresel ısınmanın azaltılmasına katkı sağlanmaktadır. Hammaddeden sağladığımız tasarrufla çevre dostu üretim ve sıfır atık felsefesi doğrultusunda çalışmalar yaparak kaliteden ödün vermeden geri dönüşüm miktarımız artırdık. Porselen kırıklarının geri dönüştürülmesi ile hayat bulan RE-GEN serimiz ile üretim eşsiz bir ürün grubu elde eden Ar-Ge bölümümüzle; karbon ayak izimizi azaltırken, iklim değişimine duyarlı bir vizyona da öncülük ettik. Tasarımlarda kullanılan boyadan, uygulama şekline kadar güncel teknolojilerle geliştirilen, karbon salınımını en aza indiren ürünlerle, çevreye duyarlı, topluma faydalı, sosyal açıdan kapsayıcı ve kültürel olarak sürdürülebilirliğe örnek olmaya devam edeceğiz.



Porland'ın Stoneware'i bir farklı

Güçlü, sert ve gözeneksiz yapısıyla kurşun kadmiyum gibi ağır metalleri içermeyen Stoneware ürünleri, rakiplerine göre %0 su emişkenliğine sahiptir. Eşsiz sırları, çekici renkleri ve sağlığına dikkat edenlere hitap eden tasarımlarıyla Porland Stoneware 8 farklı koleksiyonla sizlerle buluşuyor.



GENESIS

Benzersiz deneyimlerin paylaşıldığı sofralara eşlik edecek nitelikte. Gezegenimizin deniz, toprak ve yeşiller olmadan önceki tarihinden bir imge ile esinlenerek tasarlanmış bu koleksiyon; dikkat çeken sunumlar hazırlamak isteyenler ve bizi misafir eden dünyamıza minnettarlığını içinde yaşayanlar için hazırlandı.

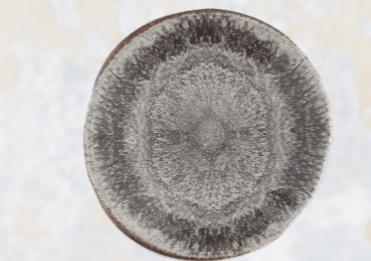




 Düz Tabak 18DC17 17 cm Koli İçi Adet: 6 18DC22 23 cm Koli İçi Adet: 6 18DC28 29 cm Koli İçi Adet: 6 18DC31 30 cm Koli İçi Adet: 6	 Düz Tabak 18KP16 15 cm Koli İçi Adet: 6 18KP22 22 cm Koli İçi Adet: 6 18KP27 28 cm Koli İçi Adet: 6 18KP30 30 cm Koli İçi Adet: 6	 Makarna&Salata Tabağı 17DC28 28 cm Koli İçi Adet: 6
 Çukur Tabak 17DC23 23 cm Koli İçi Adet: 6	 Kayık Tabak 11DC28 15x28 cm Koli İçi Adet: 2 11DC37 22x37 cm Koli İçi Adet: 2	 Kase 36DC17 18 cm Koli İçi Adet: 6
 Kase 36DC14 15 cm Koli İçi Adet: 6	 Kase 36DC09 10 cm Koli İçi Adet: 6	 Kase 368614 14 cm Koli İçi Adet: 6
 Tabaklı Çay Fincanı 322125 250 cc Koli İçi Adet: 6 13DC17 16 cm Koli İçi Adet: 6 22DC25 Koli İçi Adet: 12 TK	 Tabaklı Kahve Fincanı 310608 75 cc Koli İçi Adet: 6 12DC12 12 cm Koli İçi Adet: 6 21DC08 Koli İçi Adet: 12 TK	 Kupa 320731 295 cc Koli İçi Adet: 6



Gözün iris tabakasından ilham alan tasarım, sunumlarınızda büyük zahmet ve dikkatle hazırlanan ikramlarınızı gözbebeğiniz olarak nitelendirdiğinizin altını çiziyor. Özenle çalışılan rengi ile de her ikramınızı ahenkli bir şekilde tamamlıyor.



Düz Tabak
18DC17 17 cm Koli İçi Adet: 6
18DC22 23 cm Koli İçi Adet: 6
18DC28 29 cm Koli İçi Adet: 6
18DC31 30 cm Koli İçi Adet: 6



Çukur Tabak
17DC23 23 cm Koli İçi Adet: 6



Kase
36DC14 15 cm Koli İçi Adet: 6



Tabaklı Çay Fincanı
322125 250 cc Koli İçi Adet: 6
13DC17 16 cm Koli İçi Adet: 6
22DC25 Koli İçi Adet: 12 TK



Düz Tabak
18KP16 15 cm Koli İçi Adet: 6
18KP22 22 cm Koli İçi Adet: 6
18KP27 28 cm Koli İçi Adet: 6
18KP30 30 cm Koli İçi Adet: 6



Kayık Tabak
11DC28 15x28 cm Koli İçi Adet: 2
11DC37 22x37 cm Koli İçi Adet: 2



Kase
36DC09 10 cm Koli İçi Adet: 6



Tabaklı Kahve Fincanı
310608 75 cc Koli İçi Adet: 6
12DC12 12 cm Koli İçi Adet: 6
21DC08 Koli İçi Adet: 12 TK



Makarna&Salata Tabağı
17DC28 28 cm Koli İçi Adet: 6



Kase
36DC17 18 cm Koli İçi Adet: 6



Kase
368614 14 cm Koli İçi Adet: 6



Kupa
320731 295 cc Koli İçi Adet: 6

Karanlık, güçlü, gösterişli ve yalın tarza sahip koleksiyon, cazibesi ile sunumlarında söz sahibi kullanıcıların tercihi olmak için tasarlandı. İlhamını demir döküminden alan ve Porland Stoneware malzemesinin kıyaslanamaz hijyenik yapısı ile birleşen bu güçlü tasarım, sunumlarınızı benzersiz seviyelere taşıyor.





Düz Tabak
18DC17 17 cm Koli İçi Adet: 6
18DC22 23 cm Koli İçi Adet: 6
18DC28 29 cm Koli İçi Adet: 6
18DC31 30 cm Koli İçi Adet: 6

Düz Tabak
18KP16 15 cm Koli İçi Adet: 6
18KP22 22 cm Koli İçi Adet: 6
18KP27 28 cm Koli İçi Adet: 6
18KP30 30 cm Koli İçi Adet: 6

Makarna&Salata Tabağı
17DC28 28 cm Koli İçi Adet: 6

Çukur Tabak
17DC23 23 cm Koli İçi Adet: 6

Kayık Tabak
11DC28 15x28 cm Koli İçi Adet: 2
11DC37 22x37 cm Koli İçi Adet: 2

Kase
36DC17 18 cm Koli İçi Adet: 6

Kase
36DC14 15 cm Koli İçi Adet: 6

Kase
36DC09 10 cm Koli İçi Adet: 6

Kase
368614 14 cm Koli İçi Adet: 6

Tabaklı Çay Fincanı
322125 250 cc Koli İçi Adet: 6
13DC17 16 cm Koli İçi Adet: 6
22DC25 Koli İçi Adet: 12 TK

Tabaklı Kahve Fincanı
310608 75 cc Koli İçi Adet: 6
12DC12 12 cm Koli İçi Adet: 6
21DC08 Koli İçi Adet: 12 TK

Kupa
320731 295 cc Koli İçi Adet: 6

NATURA



Her biri doğadan ilham alınan Porland Stoneware serisinin en klasiği ve en olağan hali Nature koleksiyonu; rengi, sıri, tasarımları ile sunumlarınızda içten ve samimi titreşimler yaymak için tasarlandı. Bir araya gelinen her ortamda, herkesi birbirine yakınlaştıracak bu sıcak tasarım keyif aldiğiniz anların kahramanlarından olacak.



Düz Tabak
18DC17 17 cm Koli İçi Adet: 6
18DC22 23 cm Koli İçi Adet: 6
18DC28 29 cm Koli İçi Adet: 6
18DC31 30 cm Koli İçi Adet: 6

Düz Tabak
18KP16 15 cm Koli İçi Adet: 6
18KP22 22 cm Koli İçi Adet: 6
18KP27 28 cm Koli İçi Adet: 6
18KP30 30 cm Koli İçi Adet: 6

Makarna&Salata Tabağı
17DC28 28 cm Koli İçi Adet: 6

Çukur Tabak
17DC23 23 cm Koli İçi Adet: 6

Kayık Tabak
11DC28 15x28 cm Koli İçi Adet: 2
11DC37 22x37 cm Koli İçi Adet: 2

Kase
36DC17 18 cm Koli İçi Adet: 6

Kase
36DC14 15 cm Koli İçi Adet: 6

Kase
36DC09 10 cm Koli İçi Adet: 6

Kase
368614 14 cm Koli İçi Adet: 6

Tabaklı Çay Fincanı
322125 250 cc Koli İçi Adet: 6
13DC17 16 cm Koli İçi Adet: 6
22DC25 Koli İçi Adet: 12 TK

Tabaklı Kahve Fincanı
310608 75 cc Koli İçi Adet: 6
12DC12 12 cm Koli İçi Adet: 6
21DC08 Koli İçi Adet: 12 TK

Kupa
320731 295 cc Koli İçi Adet: 6

PEARL

Sunumlarınızın birer inci olacağı düşünülerek tasarlanan bu seri, ilhamını inci kabığının içinden alıyor. Sunumlarında fark yaratmak isteyen zevk sahiplerine, bulunduğu her ortamda renkleri ile yardımcı olacak Pearl koleksiyonu vazgeçilmez enstrümanınız olmaya şimdiden aday.





Düzel Tabak
18DC17 17 cm Koli İçi Adet: 6
18DC22 23 cm Koli İçi Adet: 6
18DC28 29 cm Koli İçi Adet: 6
18DC31 30 cm Koli İçi Adet: 6

Düzel Tabak
18KP16 15 cm Koli İçi Adet: 6
18KP22 22 cm Koli İçi Adet: 6
18KP27 28 cm Koli İçi Adet: 6
18KP30 30 cm Koli İçi Adet: 6

Makarna&Salata Tabağı
17DC28 28 cm Koli İçi Adet: 6

Çukur Tabak
17DC23 23 cm Koli İçi Adet: 6

Kayık Tabak
11DC28 15x28 cm Koli İçi Adet: 2
11DC37 22x37 cm Koli İçi Adet: 2

Kase
36DC14 15 cm Koli İçi Adet: 6

Kase
36DC09 10 cm Koli İçi Adet: 6

Kase
36DC17 18 cm Koli İçi Adet: 6

Tabaklı Çay Fincanı
322125 250 cc Koli İçi Adet: 6
13DC17 16 cm Koli İçi Adet: 6
22DC25 Koli İçi Adet: 12 TK

Tabaklı Kahve Fincanı
310608 75 cc Koli İçi Adet: 6
12DC12 12 cm Koli İçi Adet: 6
21DC08 Koli İçi Adet: 12 TK

Kupa
320731 295 cc Koli İçi Adet: 6

SAVANNA



Çölde bir vaha etkisi yaratmak istiyorsanız; sunumlarınız Savana koleksiyonuyla olmalı. Geniş kuru toprak alanları, az sayıda yayılmış ağaçlık karakteri ve sığ yeşil alanlarından ilhamla tasarlandı. Toprağın ve kısıtlı ayrık yeşilin vurgulandığı renklerin uyumu ile zevk sahibi her misafirinizi etkilemesi için hayal edildi.



Düz Tabak
18DC17 17 cm Koli İçi Adet: 6
18DC22 23 cm Koli İçi Adet: 6
18DC28 29 cm Koli İçi Adet: 6
18DC31 30 cm Koli İçi Adet: 6



Düz Tabak
18KP16 15 cm Koli İçi Adet: 6
18KP22 22 cm Koli İçi Adet: 6
18KP27 28 cm Koli İçi Adet: 6
18KP30 30 cm Koli İçi Adet: 6



Makarna&Salata Tabağı
17DC28 28 cm Koli İçi Adet: 6



Çukur Tabak
17DC23 23 cm Koli İçi Adet: 6



Kayık Tabak
11DC28 15x28 cm Koli İçi Adet: 2
11DC37 22x37 cm Koli İçi Adet: 2



Kase
36DC17 18 cm Koli İçi Adet: 6



Kase
36DC14 15 cm Koli İçi Adet: 6



Kase
36DC09 10 cm Koli İçi Adet: 6



Kase
368614 14 cm Koli İçi Adet: 6



Tabaklı Çay Fincanı
322125 250 cc Koli İçi Adet: 6
13DC17 16 cm Koli İçi Adet: 6
22DC25 Koli İçi Adet: 12 TK



Tabaklı Kahve Fincanı
310608 75 cc Koli İçi Adet: 6
12DC12 12 cm Koli İçi Adet: 6
21DC08 Koli İçi Adet: 12 TK



Kupa
320731 295 cc Koli İçi Adet: 6

SELENE

Selene koleksiyonu ayın aydınlığını ve baktıkça anlamlanan mucizevi görüntüsünü evinize yansıtıyor.





VINTAGE

Tabiatın hediyesi doğal taşlarla, tarihten bu yana insanlığın yaşamışlığını yansıtıldığı bu özel tasarım, ilham verecek hikayesi ile sunumlarınızda farkını anlatmak isteyenler için hayal edildi..





Düz Tabak
18DC17 17 cm Koli İçi Adet: 6
18DC22 23 cm Koli İçi Adet: 6
18DC28 29 cm Koli İçi Adet: 6
18DC31 30 cm Koli İçi Adet: 6



Çukur Tabak
17DC23 23 cm Koli İçi Adet: 6



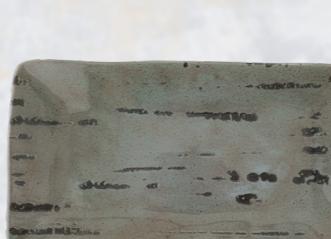
Kase
36DC14 15 cm Koli İçi Adet: 6



Tabaklı Çay Fincanı
32125 250 cc Koli İçi Adet: 6
13DC17 16 cm Koli İçi Adet: 6
22DC25 Koli İçi Adet: 12 TK



Düz Tabak
18KP16 15 cm Koli İçi Adet: 6
18KP22 22 cm Koli İçi Adet: 6
18KP27 28 cm Koli İçi Adet: 6
18KP30 30 cm Koli İçi Adet: 6



Kayık Tabak
11DC28 15x28 cm Koli İçi Adet: 2
11DC37 22x37 cm Koli İçi Adet: 2



Kase
36DC09 10 cm Koli İçi Adet: 6



Tabaklı Kahve Fincanı
310608 75 cc Koli İçi Adet: 6
12DC12 12 cm Koli İçi Adet: 6
21DC08 Koli İçi Adet: 12 TK



Makarna&Salata Tabağı
17DC28 28 cm Koli İçi Adet: 6



Kase
36DC17 18 cm Koli İçi Adet: 6



Kase
368614 14 cm Koli İçi Adet: 6



Kupa
320731 295 cc Koli İçi Adet: 6



MADE IN
Türkiye

*Tutku ile tasarladık,
ustalık ile ürettik...*