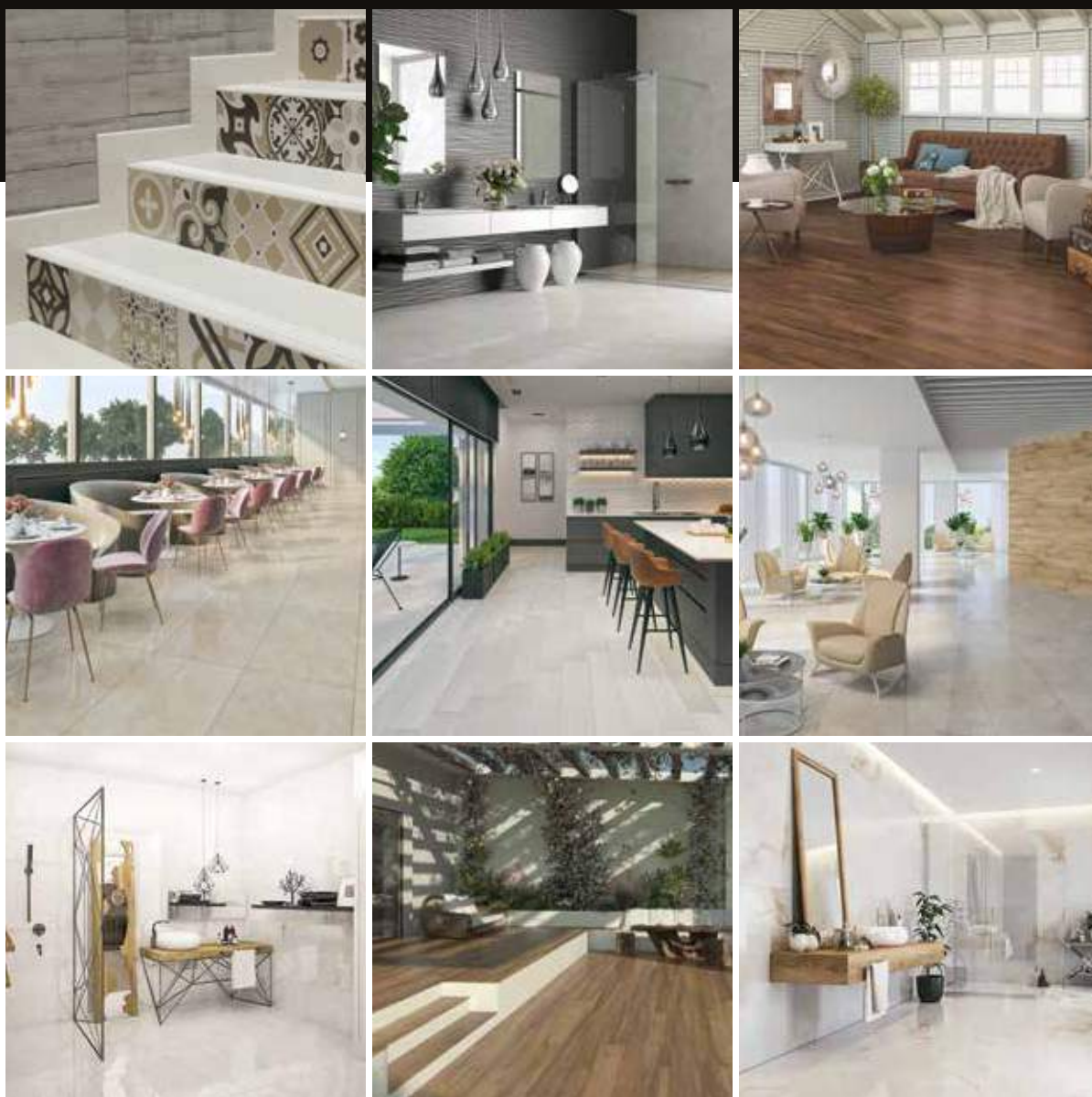


# UNICERA

NEW SERIES 2018





seramiksan

## Kurumsal

1994 yılında üretime başlayan Seramiksan, Türkiye'nin önde gelen Seramik üreticilerindendir ve Turgutlu / Manisa'da yer alan, İzmir limanına 45 km uzaklıktaki stratejik üretim konumu ile dünya genelinde 55 farklı ülkeye ihracat yapmaktadır.

Şirketimiz, 33 milyon m<sup>2</sup>'lik üretim kapasitesi ile portföyünde değişen ebatlarda ve tasarımda, yer ve duvar karosunun yanı sıra natural, lappato ya da full lappato yüzeyli porselen, sırsız porselen ve NANO teknoloji ile parlatılmış porselen bulundurmaktadır.

Seramiksan, sektördeki son teknolojik gelişmeleri yakından takip ederek Digiart teknolojisi ile üretilen yer ve duvar karoları ile de yaşam alanlarına farklılık katmaktadır.

1300 ürün, 18 farklı ebat, 50 farklı renk ve 250 farklı tasarım ile faaliyet gösteren firmamızın ana hedefi mevcut yatırımlarını ve üretim kapasitesini arttırarak yurtiçinde ve dışıda büyümeye devam etmektir.

## Corporate

Seramiksan is one of the leading tile manufacturers of Turkey founded in 1994 in Turgutlu / Manisa, located in a strategic location 45 km away from Izmir port, exporting to 55 countries worldwide.

At present, our annual capacity is 33 million sqm consisting of various sizes and designs of wall and floor ceramic tiles, unglazed porcelain and "soluble-salt" tiles which are being polished with NANO technology, glazed porcelain tiles with natural, lappato and full lappato finish.

We follow the latest technological developments of our sector and running our production facilities with the recent innovations in ceramic industry. In our range, we have the wall and floor tile series called "Digiart" that distinguishes your living spaces by their design.

With a portfolio that includes 1300 products with 18 different sizes, 50 different colors, 250 different design; our main goal is to continue our growth in both domestic and export markets by new investments and by increasing our capacity with the production of new types of tiles.

## Kuğu gibi estetik, Aesthetic and kuğu gibi uzun ömürlü. Longevous like a swan.

“Kuğular fiziksel görünüşleriyle zarafet ve asaletin sembolü haline gelmiş bir kuş türüdür. Tüylerinde bulunan yağ tabakası sayesinde suyun içinde ıslanmazlar. Ömürleri 100 - 150 yıldır.”

Üretim ve tasarım felsefemiz kuğulardan aldığımız ilhamla; her zaman fiziksel olarak en güzel, en zarif olanı en dayanıklı, en sağlam şekilde üretebilmek olmuştur.

“Swans are the sort of birds that have become the symbol of elegance and nobility owing to their physical appearance. They do not get wet in water because of the oily substance on their feathers. Their life time is between 100 and 150 years.”

Our manufacturing and designing philosophy is always to manufacture the most beautiful products which are physically strong and durable with the inspiration that we have from swans.

## İçindekiler (Alfabetik) / Index (Alphabetical)

---

<b>A</b>	
Asia .....	24-25
<b>B</b>	
Belgium Stone .....	41
Belgium Stone Outdoor 20 mm.....	58-59
Bergama .....	12
Black Marble .....	8-9
Brecha .....	40
<b>C</b>	
Calacatta Marmi .....	28-29
Castelo .....	20-21
Classwood .....	74
<b>D</b>	
Daintree .....	81
<b>E</b>	
Emperador .....	13
Ephesus .....	18-19
<b>G</b>	
Glossy .....	88
Granito .....	42-43
<b>H</b>	
Hardy Outdoor 20 mm.....	56-57
<b>i</b>	
İstanbul .....	48-49
<b>K</b>	
Kripton .....	44-45
<b>L</b>	
Leccino .....	15
Linewood .....	75
<b>M</b>	
Matt .....	89
Milano .....	30-33
Monte Werde .....	76-77
<b>N</b>	
Nat. Black Marble .....	10-11
New Orleans .....	26-27
<b>P</b>	
Paradise .....	39
Parma Rosso .....	16-17
Perge .....	36-38
Philadelphia .....	34-35
Poseidon .....	86-87
Poudre .....	85
<b>Q</b>	
Quarzite Outdoor 20 mm.....	54-55
<b>R</b>	
Resolute Outdoor 20 mm.....	52-53
<b>S</b>	
Sabbia .....	84
Sagano .....	78-80
Sagano Outdoor 20 mm.....	60-61
Serastep .....	66-71
Serastep 20 mm.....	64-65
Silver Calacatta .....	83
<b>T</b>	
Tivoli.....	22-23
<b>V</b>	
Venüs .....	46-47
Verde Alpi .....	14

## İçindekiler / Index

Black Marble .....	8-9
Nat. Black Marble .....	10-11
Bergama .....	12
Emperador .....	13
Verde Alpi .....	14
Leccino .....	15
Parma Rosso .....	16-17
Ephesus .....	18-19
Castelo .....	20-21
Tivoli.....	22-23
Asia .....	24-25
New Orleans .....	26-27
Calacatta Marmi .....	28-29
Milano .....	30-33
Philadelphia .....	34-35
Perge .....	36-38
Paradise .....	39
Brecha .....	40
Belgium Stone .....	41
Granito .....	42-43
Kripton .....	44-45
Venüs .....	46-47
İstanbul .....	48-49
Resolute Outdoor 20 mm.....	52-53
Quarzite Outdoor 20 mm.....	54-55
Hardy Outdoor 20 mm.....	56-57
Belgium Stone Outdoor 20 mm.....	58-59
Sagano Outdoor 20 mm.....	60-61
Serastep 20 mm.....	64-65
Serastep .....	66-71
Classwood .....	74
Linewood .....	75
Monte Verde .....	76-77
Sagano .....	78-80
Daintree .....	81
Silver Calacatta .....	83
Sabbia .....	84
Poudre .....	85
Poseidon .....	86-87
Glossy .....	88
Matt .....	89

### **Teknik Bilgiler ve Özellikleri**

Technical Information & Characteristics

**Semboller / Symbols** ..... 90

**Teknik Bilgiler**..... 91

Technical Information

**Teknik Özellikler**..... 92-93

Technical Characteristics

**Paketleme Detayları** ..... 94

Packaging Details

**Yapı Kimyasalları** ..... 95

Construction Chemicals

**Bölge Satış Yöneticileri** ..... 96

# IŞILDAYAN MERMER ETKİSİ

## IRIDESCENT MARBLE EFFECT

Seramiksan mermerin nadir güzelliğini seramiğin dayanıklılığı ile birleştiriyor. İç ve dış mekanlara rahatlıkla uygulanabilen Bella Marmi Serisi, farklı boyut seçenekleri ile yaşam alanlarınıza doğal bir dokunuş sunuyor.

Seramiksan combines the durability of ceramic with the beauty of rare marbles, for iridescent floor and wall coverings. Suitable to be practiced both indoor and outdoor with varying sizes, Bella Marmi Series provide a natural marble touch to living spaces.

Bella SERIES  
Marmi

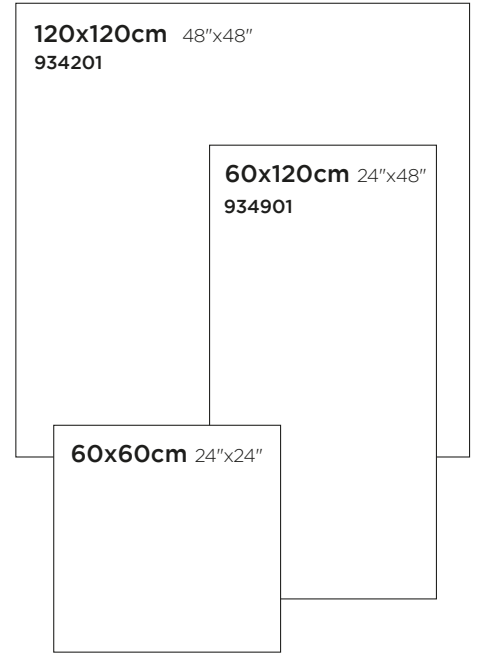




# BLACK MARBLE



Sırlı Porselen Karo / Glazed Porcelain Tile



120x120cm 48"x48"  
934201

60x120cm 24"x48"  
934901

60x60cm 24"x24"

Ürün / Product	Ebat / Size (cm)	Birim / Unit (m <sup>2</sup> /Ad/kg)	Kutu / Box			Palet / Pallet		
			(Ad-Pcs)	(m <sup>2</sup> )	(kg)	(Kutu-Box)	(m <sup>2</sup> )	(kg)
Porselen Karo / Porcelain Tiles	120x120	m <sup>2</sup>	1	1,44	36,3	30	43,2	1,100
	60x120	m <sup>2</sup>	2	1,44	36,3	29	41,76	1,080
	60x60	m <sup>2</sup>	4	1,44	33	30	43,2	1,020



Black Marble, Wood Dream Açık Gri, Burn Wood Gri /  
Black Marble, Wood Dream Light Grey, Burn Wood Grey



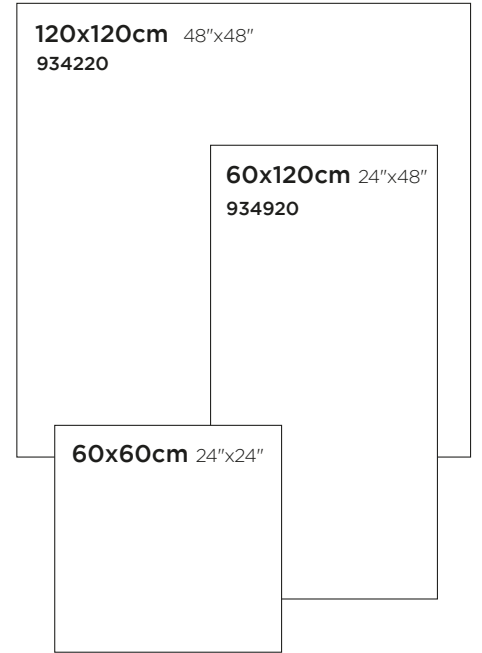
# NAT. BLACK MARBLE



Porselen Karo / Porcelain Tile "UGL"



- TS-EN 14411 standardına göre aşınma < 175 mm<sup>3</sup> değerine uygun olarak üretilir.
- Abrasion resistance value of porcelain tile is < 175 mm<sup>3</sup> according to TS-EN 14411.

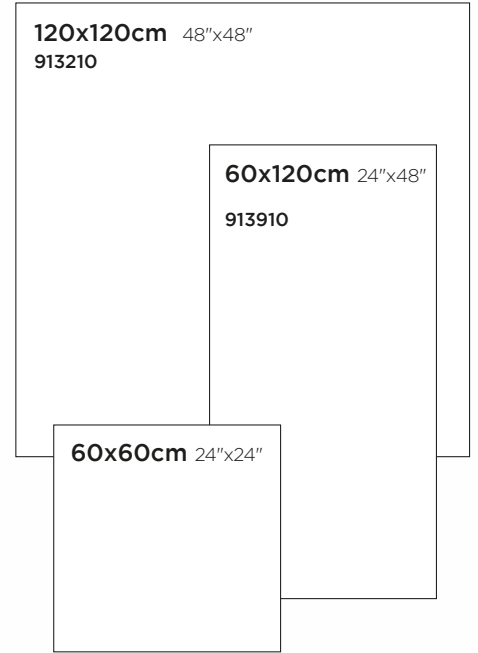


Ürün / Product	Ebat / Size (cm)	Birim / Unit (m <sup>2</sup> /Ad/kg)	Kutu / Box			Palet / Pallet		
			(Ad-Pcs)	(m <sup>2</sup> )	(kg)	(Kutu-Box)	(m <sup>2</sup> )	(kg)
Porselen Karo / Porcelain Tiles	120x120	m <sup>2</sup>	1	1,44	36,3	30	43,2	1,100
	60x120	m <sup>2</sup>	2	1,44	36,3	29	41,76	1,080
	60x60	m <sup>2</sup>	4	1,44	33	30	43,2	1,020

Nat. Black Marble



Nat. Black Marble, Calacatta Marmi /  
Nat. Black Marble, Calacatta Marmi



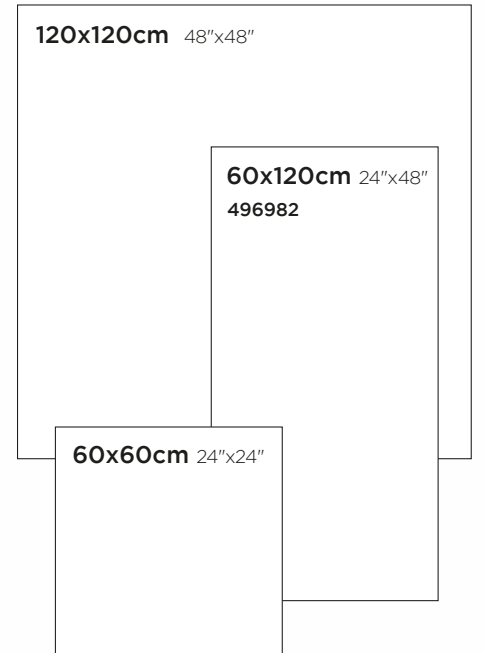
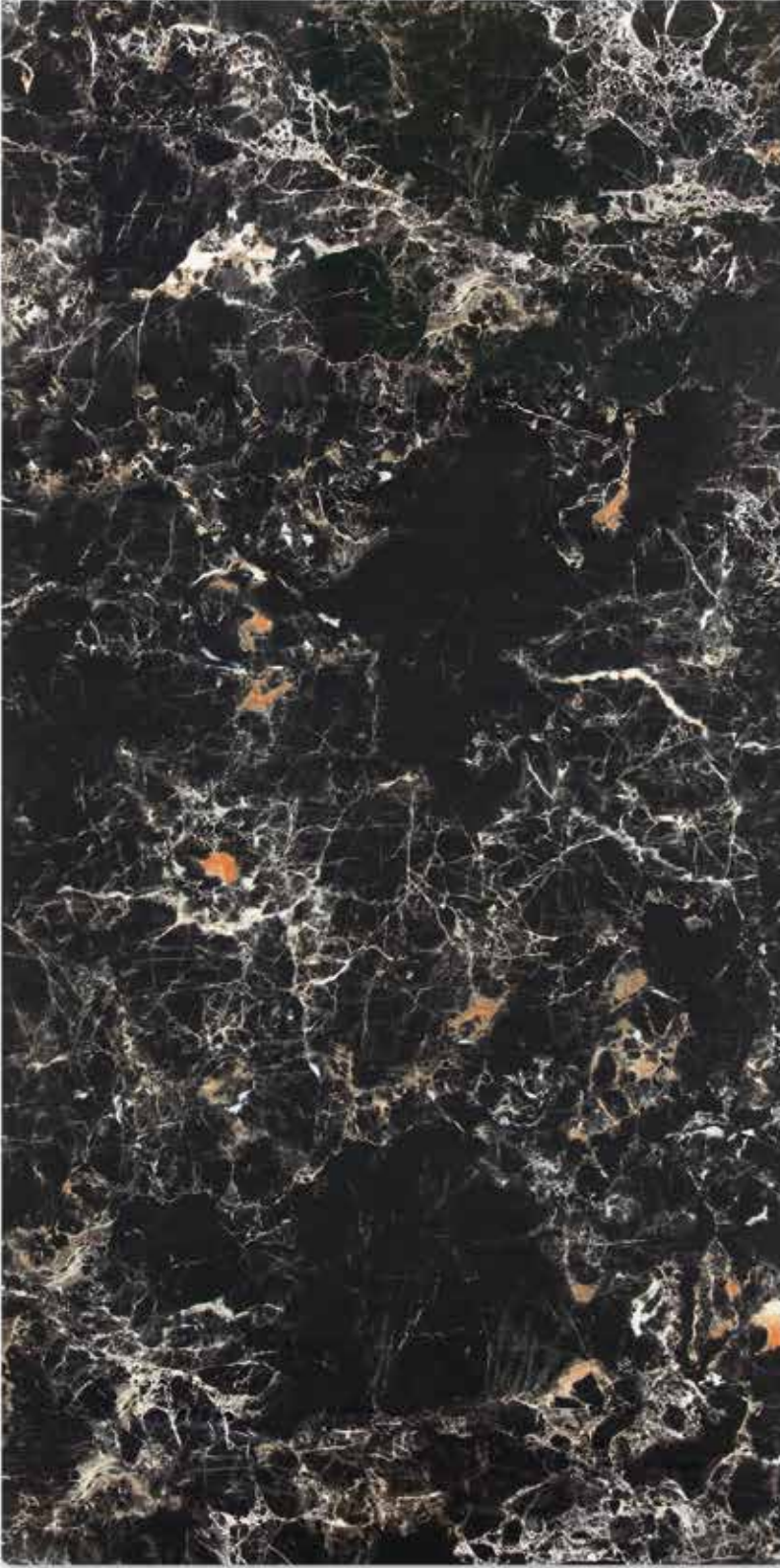
Ürün / Product	Ebat / Size (cm)	Birim / Unit (m <sup>2</sup> /Ad/kg)	(Ad-Pcs)	Kutu / Box		Palet / Pallet		
				(m <sup>2</sup> )	(kg)	(Kutu-Box)	(m <sup>2</sup> )	(kg)
Porselen Karo / Porcelain Tiles	120x120	m <sup>2</sup>	1	1,44	36,3	30	43,2	1,100
	60x120	m <sup>2</sup>	2	1,44	36,3	29	41,76	1,080
	60x60	m <sup>2</sup>	4	1,44	33	30	43,2	1,020



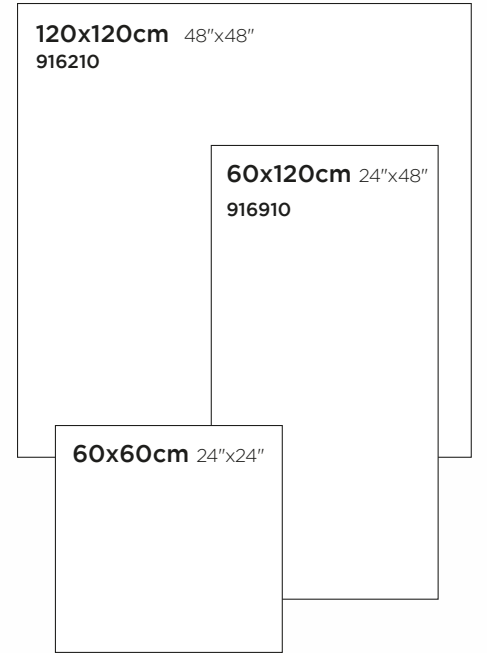
# EMPERADOR Siyah / Black



Sırlı Porselen Karo / Glazed Porcelain Tile



Ürün / Product	Ebat / Size (cm)	Birim / Unit (m <sup>2</sup> /Ad/kg)	Kutu / Box			Palet / Pallet		
			(Ad-Pcs)	(m <sup>2</sup> )	(kg)	(Kutu-Box)	(m <sup>2</sup> )	(kg)
Porselen Karo / Porcelain Tiles	120x120	m <sup>2</sup>	1	1,44	36,3	30	43,2	1,100
	60x120	m <sup>2</sup>	2	1,44	36,3	29	41,76	1,080
	60x60	m <sup>2</sup>	4	1,44	33	30	43,2	1,020



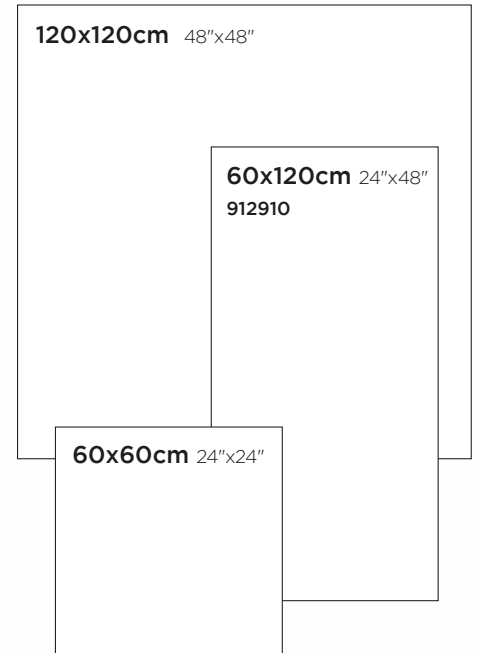
Ürün / Product	Ebat / Size (cm)	Birim / Unit (m <sup>2</sup> /Ad/kg)	(Ad-Pcs)	Kutu / Box			Palet / Pallet		
				(m <sup>2</sup> )	(kg)	(Kutu-Box)	(m <sup>2</sup> )	(kg)	
Porselen Karo / Porcelain Tiles	120x120	m <sup>2</sup>	1	1,44	36,3	30	43,2	1,100	
	60x120	m <sup>2</sup>	2	1,44	36,3	29	41,76	1,080	
	60x60	m <sup>2</sup>	4	1,44	33	30	43,2	1,020	



# LECCINO

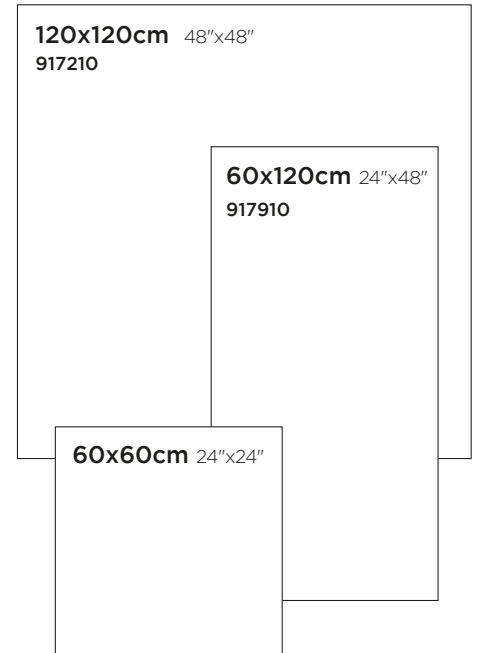
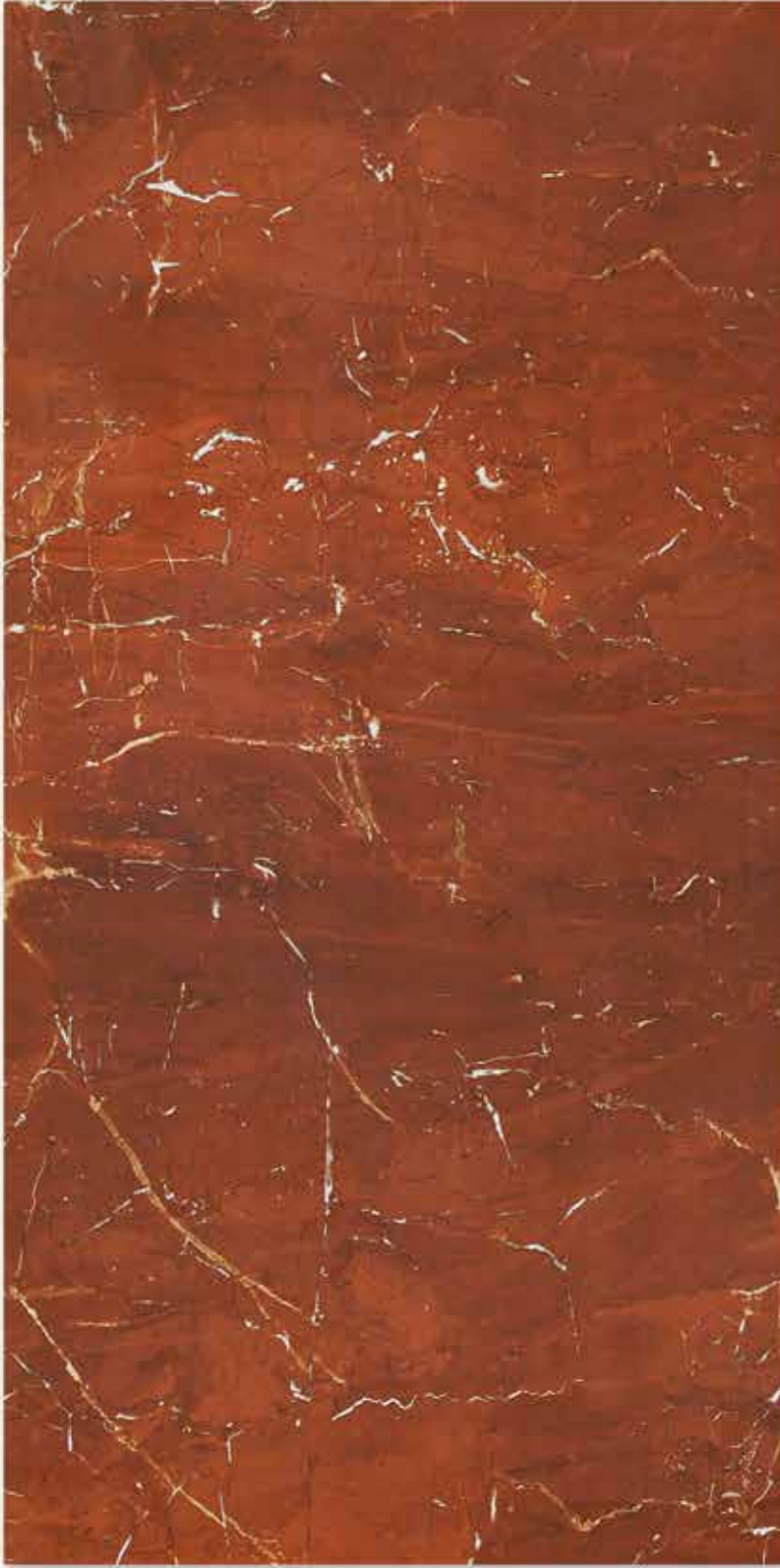


Sırlı Porselen Karo / Glazed Porcelain Tile



Ürün / Product	Ebat / Size (cm)	Birim / Unit (m <sup>2</sup> /Ad/kg)	Kutu / Box			Palet / Pallet		
			(Ad-Pcs)	(m <sup>2</sup> )	(kg)	(Kutu-Box)	(m <sup>2</sup> )	(kg)
Porselen Karo / Porcelain Tiles	120x120	m <sup>2</sup>	1	1,44	36,3	30	43,2	1,100
	60x120	m <sup>2</sup>	2	1,44	36,3	29	41,76	1,080
	60x60	m <sup>2</sup>	4	1,44	33	30	43,2	1,020

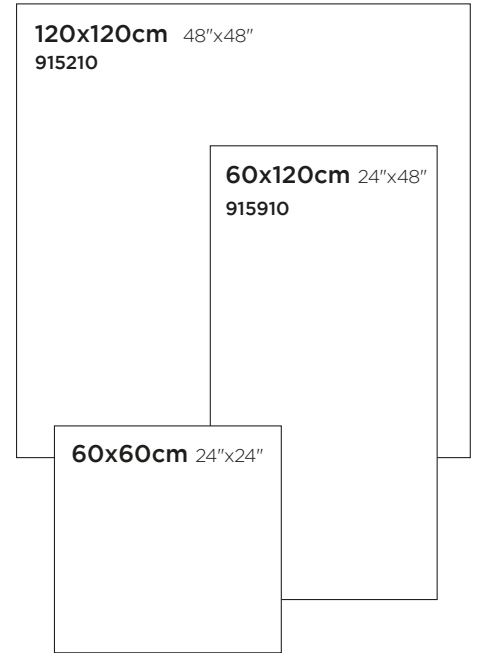




Ürün / Product	Ebat / Size (cm)	Birim / Unit (m <sup>2</sup> /Ad/kg)	(Ad-Pcs)	Kutu / Box		Palet / Pallet		
				(m <sup>2</sup> )	(kg)	(Kutu-Box)	(m <sup>2</sup> )	(kg)
Porselen Karo / Porcelain Tiles	120x120	m <sup>2</sup>	1	1,44	36,3	30	43,2	1,100
	60x120	m <sup>2</sup>	2	1,44	36,3	29	41,76	1,080
	60x60	m <sup>2</sup>	4	1,44	33	30	43,2	1,020

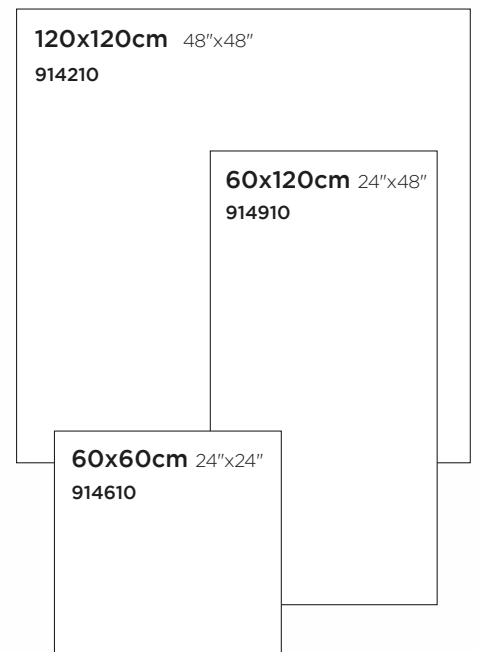


Parma Rosso, Castelo, Istanbul



Ürün / Product	Ebat / Size (cm)	Birim / Unit (m <sup>2</sup> /Ad/kg)	(Ad-Pcs)	Kutu / Box		Palet / Pallet		
				(m <sup>2</sup> )	(kg)	(Kutu-Box)	(m <sup>2</sup> )	(kg)
Porselen Karo / Porcelain Tiles	120x120	m <sup>2</sup>	1	1,44	36,3	30	43,2	1,100
	60x120	m <sup>2</sup>	2	1,44	36,3	29	41,76	1,080
	60x60	m <sup>2</sup>	4	1,44	33	30	43,2	1,020



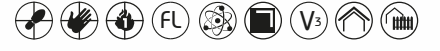




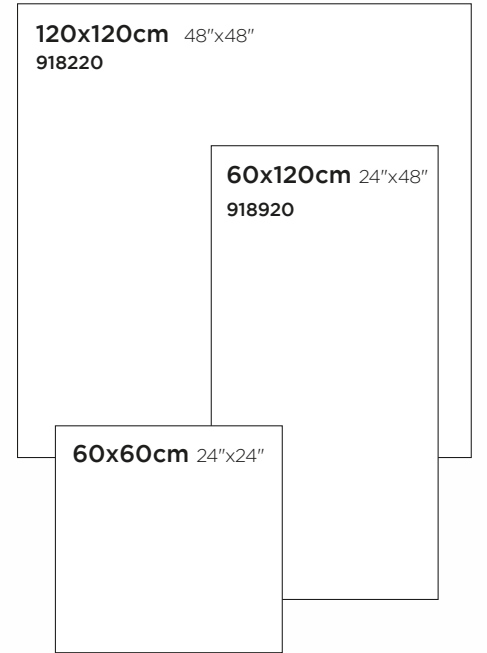
Ürün / Product	Ebat / Size (cm)	Birim / Unit (m <sup>2</sup> /Ad/kg)	(Ad-Pcs)	Kutu / Box		Palet / Pallet		
				(m <sup>2</sup> )	(kg)	(Kutu-Box)	(m <sup>2</sup> )	(kg)
Porselen Karo / Porcelain Tiles	120x120	m <sup>2</sup>	1	1,44	36,3	30	43,2	1,100
	60x120	m <sup>2</sup>	2	1,44	36,3	29	41,76	1,080
	60x60	m <sup>2</sup>	4	1,44	33	30	43,2	1,020



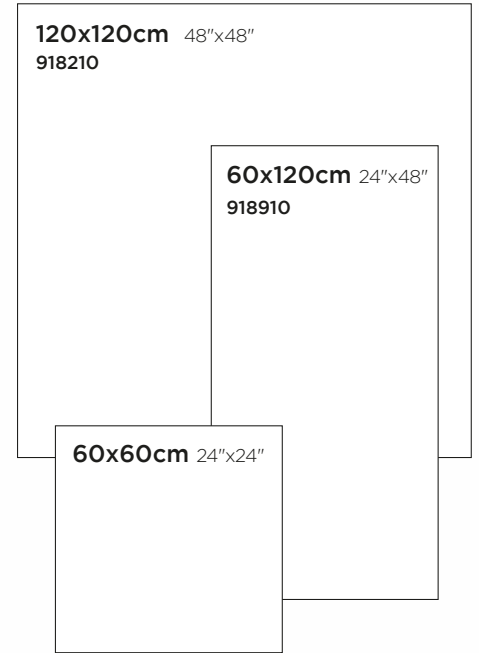
**TIVOLI** Dark



Sırlı Porselen Karo / Glazed Porcelain Tile



Ürün / Product	Ebat / Size (cm)	Birim / Unit (m <sup>2</sup> /Ad/kg)	Kutu / Box			Palet / Pallet		
			(Ad-Pcs)	(m <sup>2</sup> )	(kg)	(Kutu-Box)	(m <sup>2</sup> )	(kg)
Porselen Karo / Porcelain Tiles	120x120	m <sup>2</sup>	1	1,44	36,3	30	43,2	1,100
	60x120	m <sup>2</sup>	2	1,44	36,3	29	41,76	1,080
	60x60	m <sup>2</sup>	4	1,44	33	30	43,2	1,020

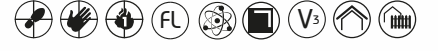


Ürün / Product	Ebat / Size (cm)	Birim / Unit (m <sup>2</sup> /Ad/kg)	(Ad-Pcs)	Kutu / Box			Palet / Pallet		
				(m <sup>2</sup> )	(kg)	(Kutu-Box)	(m <sup>2</sup> )	(kg)	
Porselen Karo / Porcelain Tiles	120x120	m <sup>2</sup>	1	1,44	36,3	30	43,2	1,100	
	60x120	m <sup>2</sup>	2	1,44	36,3	29	41,76	1,080	
	60x60	m <sup>2</sup>	4	1,44	33	30	43,2	1,020	





ASIA



Sırlı Porselen Karo / Glazed Porcelain Tile



60x120cm 24"x48"  
231901



Ürün / Product	Ebat / Size (cm)	Birim / Unit (m <sup>2</sup> /Ad/kg)	Kutu / Box			Palet / Pallet		
			(Ad-Pcs)	(m <sup>2</sup> )	(kg)	(Kutu-Box)	(m <sup>2</sup> )	(kg)
Porselen Karo / Porcelain Tiles	60x120	m <sup>2</sup>	2	1,44	36,3	29	41,76	1,080



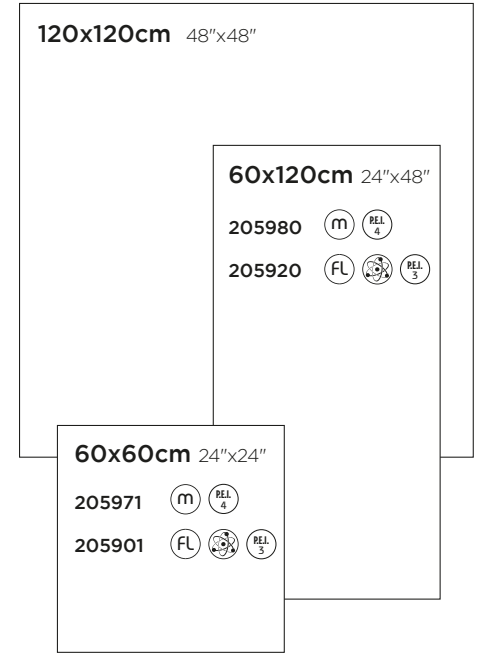
Asia, New Orleans



# NEW ORLEANS Beyaz / White



Sırlı Porselen Karo / Glazed Porcelain Tile



Ürün / Product	Ebat / Size (cm)	Birim / Unit (m <sup>2</sup> /Ad/kg)	Kutu / Box			Palet / Pallet		
			(Ad-Pcs)	(m <sup>2</sup> )	(kg)	(Kutu-Box)	(m <sup>2</sup> )	(kg)
Porselen Karo / Porcelain Tiles	120x120	m <sup>2</sup>	1	1,44	36,3	30	43,2	1,100
	60x120	m <sup>2</sup>	2	1,44	36,3	29	41,76	1,080
	60x60	m <sup>2</sup>	4	1,44	33	30	43,2	1,020



New Orleans



# CALACATTA MARMI



Sırlı Porselen Karo / Glazed Porcelain Tile



REL 3

**120x120cm** 48"x48"

**60x120cm** 24"x48"

197962 (m)

197952 (FL) (3)

**60x60cm** 24"x24"

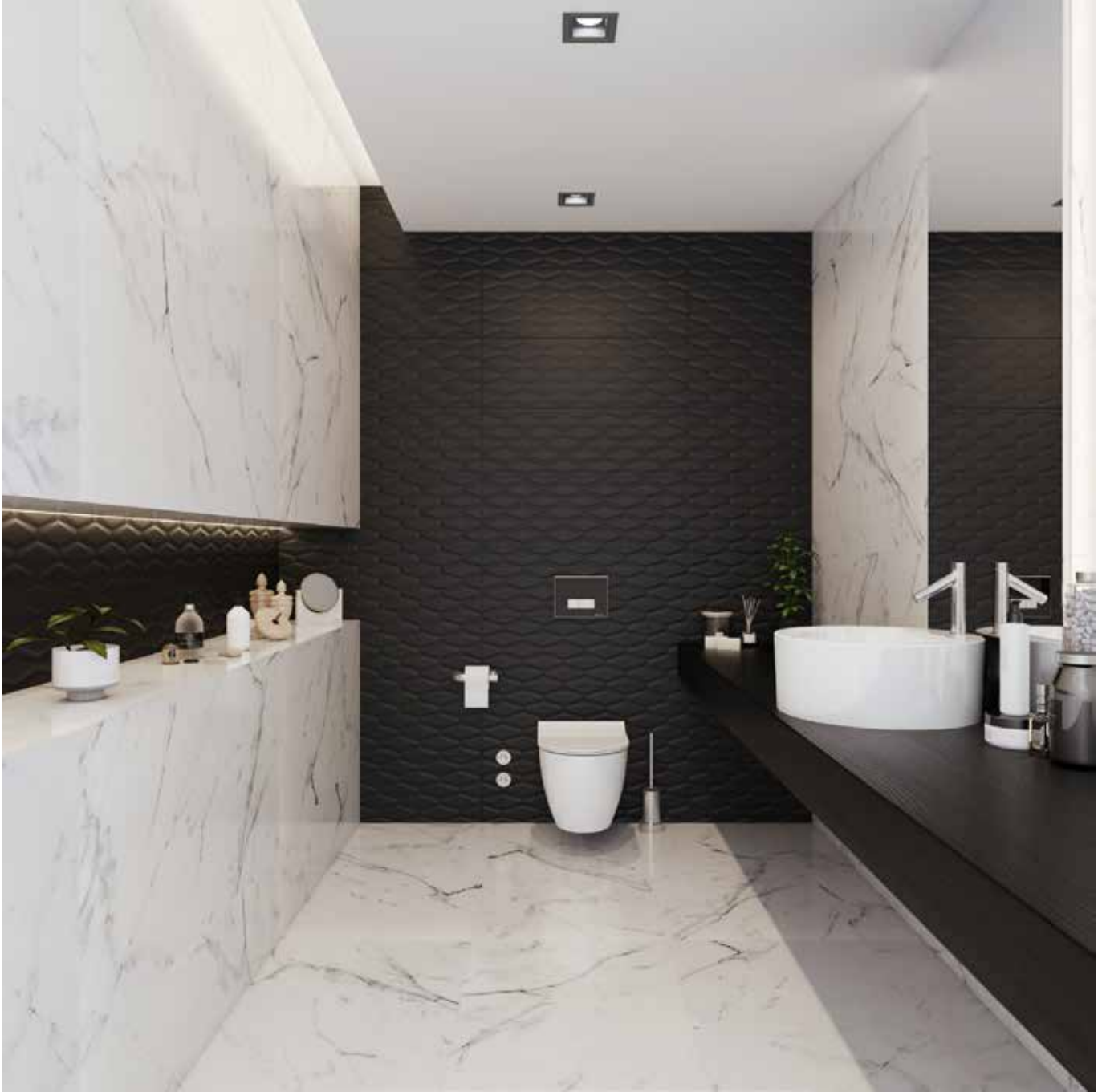
196962 (m)

196952 (FL) (3)

196953 (FL) (3)  
Marmi Focus

**30x60cm** 12"x24"

196954 (FL) (3)

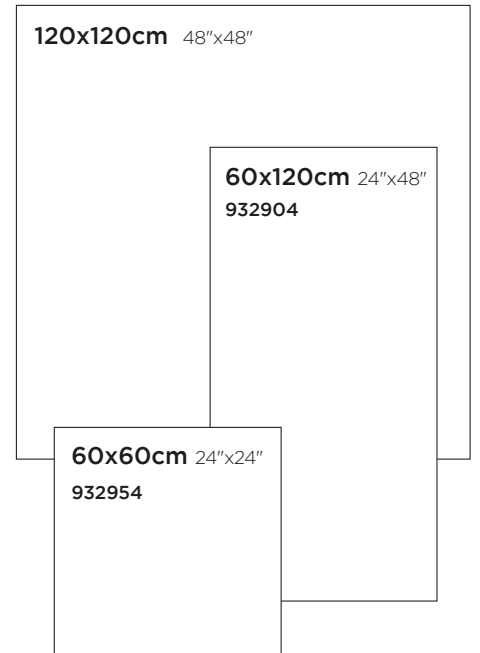


Calacatta Marmi, Glossy Diagon Siyah  
Calacatta Marmi, Glossy Diagon Black

Ürün / Product	Ebat / Size (cm)	Birim / Unit (m <sup>2</sup> /Ad/kg)	Kutu / Box			Palet / Pallet		
			(Ad-Pcs)	(m <sup>2</sup> )	(kg)	(Kutu-Box)	(m <sup>2</sup> )	(kg)
Porselen Karo / Porcelain Tiles	120x120	m <sup>2</sup>	1	1,44	36,3	30	43,2	1,100
	60x120	m <sup>2</sup>	2	1,44	36,3	29	41,76	1,080
	60x60	m <sup>2</sup>	4	1,44	33	30	43,2	1,020
	30x60	m <sup>2</sup>	7	1,26	30,9	32	40,32	1,020



- TS-EN 14411 standardına göre aşınma < 175 mm<sup>3</sup> değerine uygun olarak üretilir.
- Abrasion resistance value of porcelain tile is < 175 mm<sup>3</sup> according to TS-EN 14411.



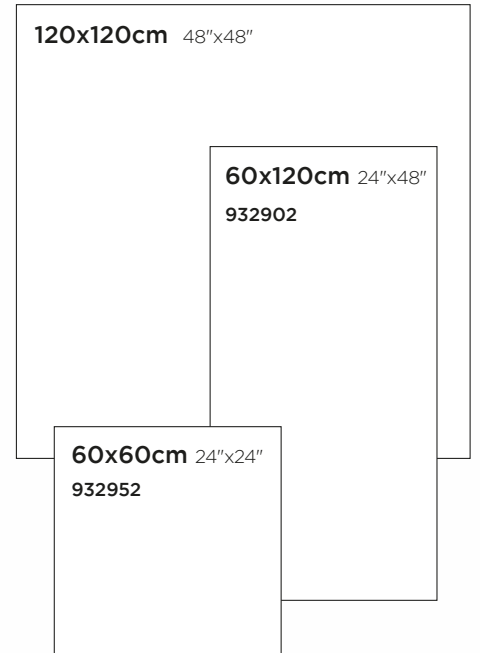
Ürün / Product	Ebat / Size (cm)	Birim / Unit (m <sup>2</sup> /Ad/kg)	Kutu / Box			Palet / Pallet		
			(Ad-Pcs)	(m <sup>2</sup> )	(kg)	(Kutu-Box)	(m <sup>2</sup> )	(kg)
Porselen Karo / Porcelain Tiles	120x120	m <sup>2</sup>	1	1,44	36,3	30	43,2	1,100
	60x120	m <sup>2</sup>	2	1,44	36,3	29	41,76	1,080
	60x60	m <sup>2</sup>	4	1,44	33	30	43,2	1,020







- TS-EN 14411 standardına göre aşınma < 175 mm<sup>3</sup> değerine uygun olarak üretilir.
- Abrasion resistance value of porcelain tile is < 175 mm<sup>3</sup> according to TS-EN 14411.



Ürün / Product	Ebat / Size (cm)	Birim / Unit (m <sup>2</sup> /Ad/kg)	Kutu / Box			Palet / Pallet		
			(Ad-Pcs)	(m <sup>2</sup> )	(kg)	(Kutu-Box)	(m <sup>2</sup> )	(kg)
Porselen Karo / Porcelain Tiles	120x120	m <sup>2</sup>	1	1,44	36,3	30	43,2	1,100
	60x120	m <sup>2</sup>	2	1,44	36,3	29	41,76	1,080
	60x60	m <sup>2</sup>	4	1,44	33	30	43,2	1,020



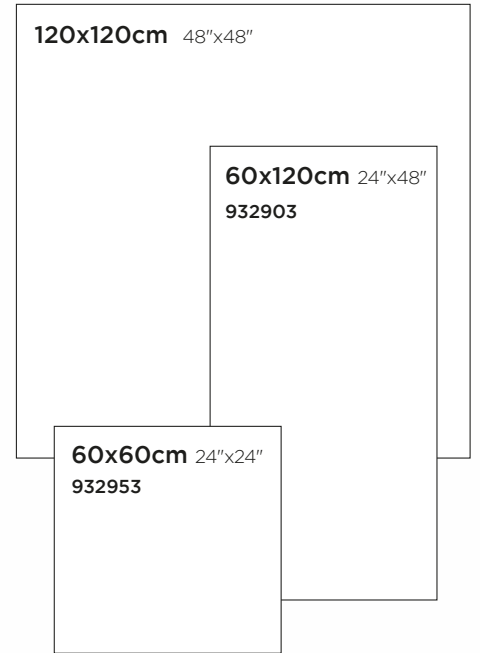
# MILANO Siyah / Black



Porselen Karo / Porcelain Tile "UGL"



- TS-EN 14411 standardına göre aşınma  $< 175 \text{ mm}^3$  değerine uygun olarak üretilir.
- Abrasion resistance value of porcelain tile is  $< 175 \text{ mm}^3$  according to TS-EN 14411.



Ürün / Product	Ebat / Size (cm)	Birim / Unit (m <sup>2</sup> /Ad/kg)	Kutu / Box			Palet / Pallet		
			(Ad-Pcs)	(m <sup>2</sup> )	(kg)	(Kutu-Box)	(m <sup>2</sup> )	(kg)
Porselen Karo / Porcelain Tiles	120x120	m <sup>2</sup>	1	1,44	36,3	30	43,2	1,100
	60x120	m <sup>2</sup>	2	1,44	36,3	29	41,76	1,080
	60x60	m <sup>2</sup>	4	1,44	33	30	43,2	1,020



# PHILADELPHIA Gri / Grey



Sırlı Porselen Karo / Glazed Porcelain Tile



PEL  
3

**60x120cm** 24"x48"  
**935904**

Ürün / Product	Ebat / Size (cm)	Birim / Unit (m <sup>2</sup> /Ad/kg)	(Ad-Pcs)	Kutu / Box		Palet / Pallet		
				(m <sup>2</sup> )	(kg)	(Kutu-Box)	(m <sup>2</sup> )	(kg)
Porselen Karo / Porcelain Tiles	60x120	m <sup>2</sup>	2	1,44	36,3	29	41,76	1,080



# PHILADELPHIA Kahve / Brown



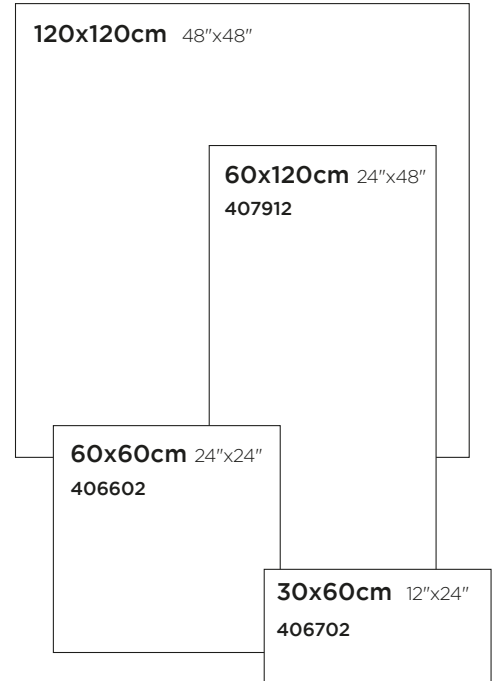
Sırlı Porselen Karo / Glazed Porcelain Tile



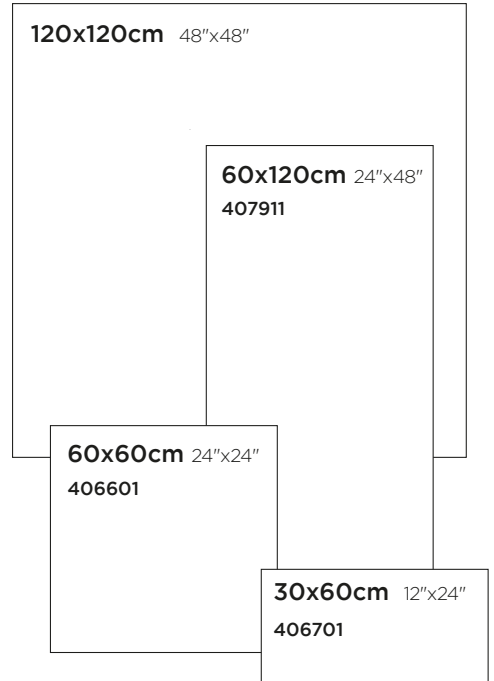
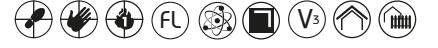
60x120cm 24"x48"  
935901



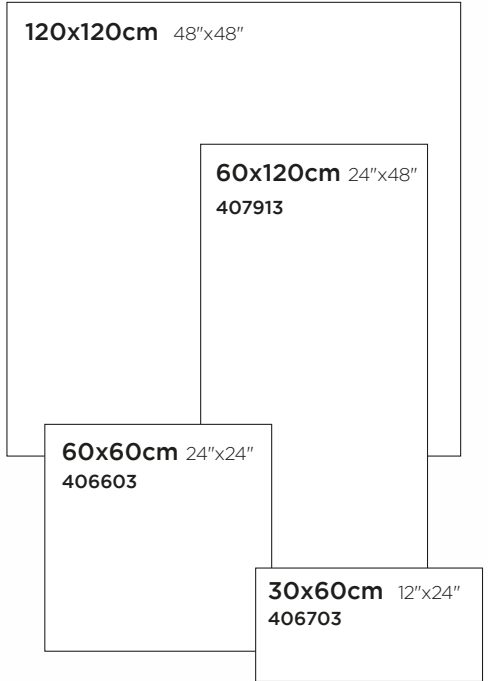
Ürün / Product	Ebat / Size (cm)	Birim / Unit (m <sup>2</sup> /Ad/kg)	Kutu / Box			Palet / Pallet		
			(Ad-Pcs)	(m <sup>2</sup> )	(kg)	(Kutu-Box)	(m <sup>2</sup> )	(kg)
Porselen Karo / Porcelain Tiles	60x120	m <sup>2</sup>	2	1,44	36,3	29	41,76	1,080



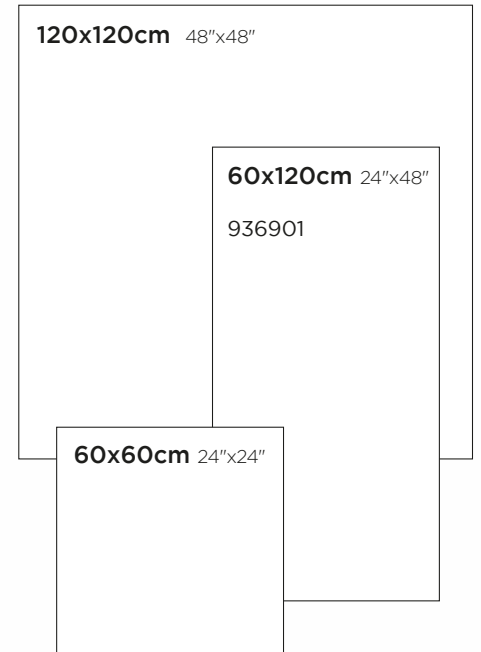
Ürün / Product	Ebat / Size (cm)	Birim / Unit (m <sup>2</sup> /Ad/kg)	Kutu / Box			Palet / Pallet		
			(Ad-Pcs)	(m <sup>2</sup> )	(kg)	(Kutu-Box)	(m <sup>2</sup> )	(kg)
Porselen Karo / Porcelain Tiles	120x120	m <sup>2</sup>	1	1,44	36,3	30	43,2	1,100
	60x120	m <sup>2</sup>	2	1,44	36,3	29	41,76	1,080
	60x60	m <sup>2</sup>	4	1,44	33	30	43,2	1,020
	30x60	m <sup>2</sup>	7	1,26	30,9	32	40,32	1,020



Ürün / Product	Ebat / Size (cm)	Birim / Unit (m <sup>2</sup> /Ad/kg)	Kutu / Box			Palet / Pallet		
			(Ad-Pcs)	(m <sup>2</sup> )	(kg)	(Kutu-Box)	(m <sup>2</sup> )	(kg)
Porselen Karo / Porcelain Tiles	120x120	m <sup>2</sup>	1	1,44	36,3	30	43,2	1,100
	60x120	m <sup>2</sup>	2	1,44	36,3	29	41,76	1,080
	60x60	m <sup>2</sup>	4	1,44	33	30	43,2	1,020
	30x60	m <sup>2</sup>	7	1,26	30,9	32	40,32	1,020



Ürün / Product	Ebat / Size (cm)	Birim / Unit (m <sup>2</sup> /Ad/kg)	Kutu / Box			Palet / Pallet		
			(Ad-Pcs)	(m <sup>2</sup> )	(kg)	(Kutu-Box)	(m <sup>2</sup> )	(kg)
Porselen Karo / Porcelain Tiles	120x120	m <sup>2</sup>	1	1,44	36,3	30	43,2	1,100
	60x120	m <sup>2</sup>	2	1,44	36,3	29	41,76	1,080
	60x60	m <sup>2</sup>	4	1,44	33	30	43,2	1,020
	30x60	m <sup>2</sup>	7	1,26	30,9	32	40,32	1,020



Ürün / Product	Ebat / Size (cm)	Birim / Unit (m <sup>2</sup> /Ad/kg)	(Ad-Pcs)	Kutu / Box			Palet / Pallet		
				(m <sup>2</sup> )	(kg)	(Kutu-Box)	(m <sup>2</sup> )	(kg)	
Porselen Karo / Porcelain Tiles	120x120	m <sup>2</sup>	1	1,44	36,3	30	43,2	1,100	
	60x120	m <sup>2</sup>	2	1,44	36,3	29	41,76	1,080	
	60x60	m <sup>2</sup>	4	1,44	33	30	43,2	1,020	





**60x120cm** 24"x48"  
**195901**

Ürün / Product	Ebat / Size (cm)	Birim / Unit (m <sup>2</sup> /Ad/kg)	Kutu / Box			Palet / Pallet		
			(Ad-Pcs)	(m <sup>2</sup> )	(kg)	(Kutu-Box)	(m <sup>2</sup> )	(kg)
Porselen Karo / Porcelain Tiles	60x120	m <sup>2</sup>	2	1,44	36,3	29	41,76	1,080



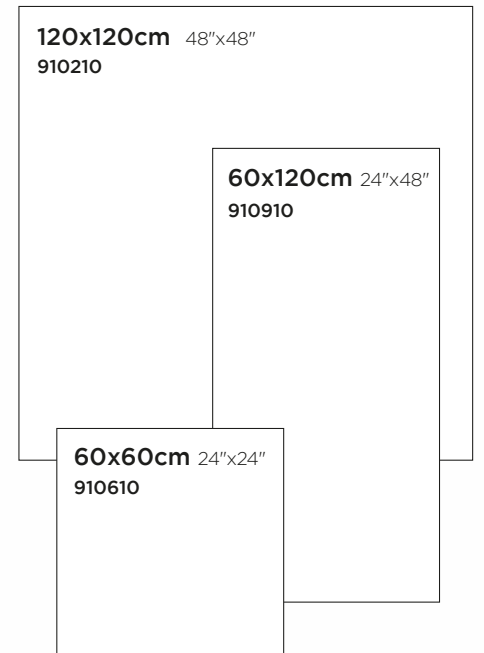
# BELGIUM STONE Antrasit / Anthracite



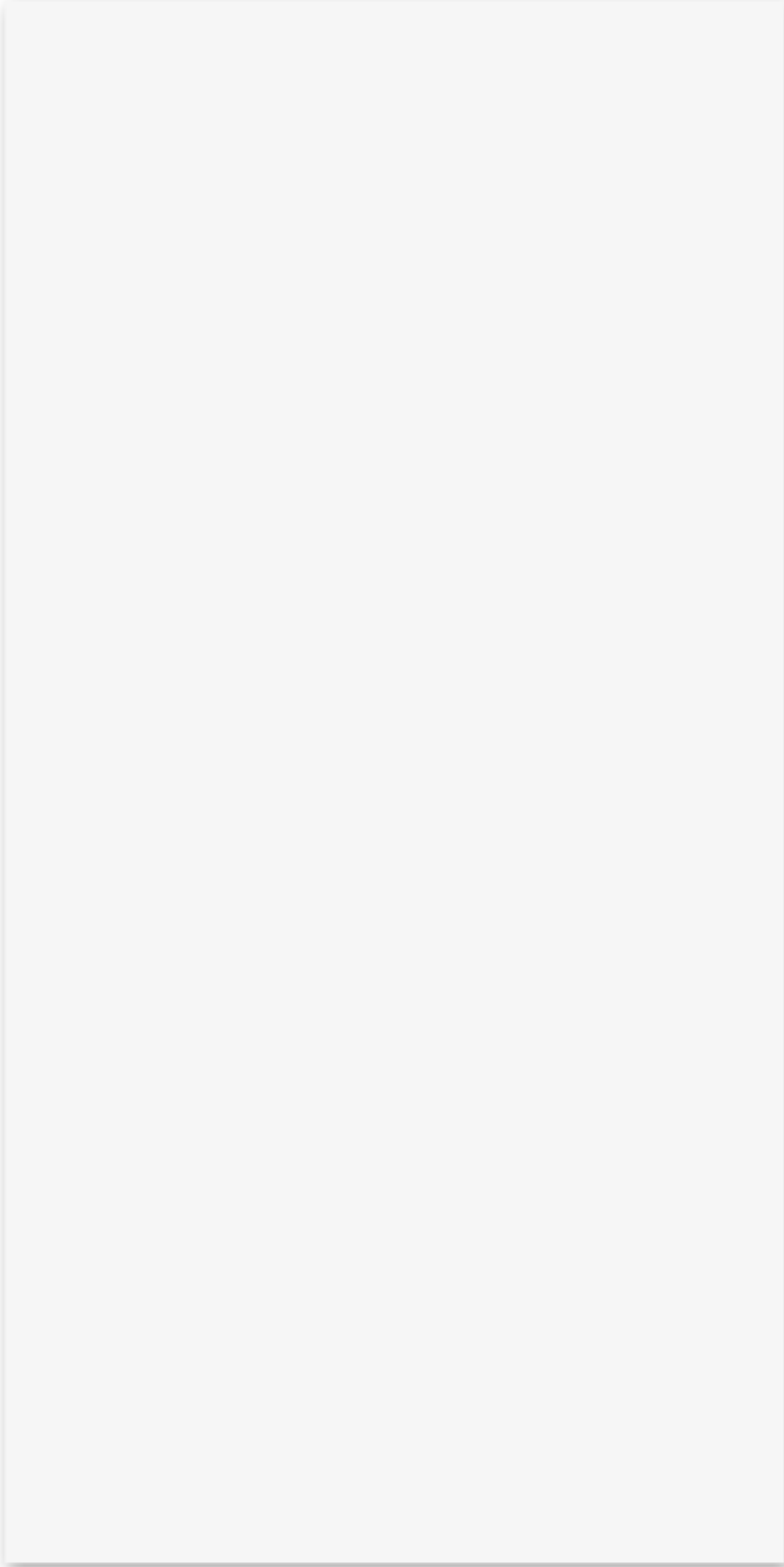
Porselen Karo / Porcelain Tile "UGL"



- TS-EN 14411 standardına göre aşınma < 175 mm<sup>3</sup> değerine uygun olarak üretilir.
- Abrasion resistance value of porcelain tile is < 175 mm<sup>3</sup> according to TS-EN 14411.



Ürün / Product	Ebat / Size (cm)	Birim / Unit (m <sup>2</sup> /Ad/kg)	Kutu / Box			Palet / Pallet		
			(Ad-Pcs)	(m <sup>2</sup> )	(kg)	(Kutu-Box)	(m <sup>2</sup> )	(kg)
Porselen Karo / Porcelain Tiles	120x120	m <sup>2</sup>	1	1,44	36,3	30	43,2	1,100
	60x120	m <sup>2</sup>	2	1,44	36,3	29	41,76	1,080
	60x60	m <sup>2</sup>	4	1,44	33	30	43,2	1,020



Süper Beyaz / Super White

- TS-EN 14411 standardına göre aşınma  $< 175 \text{ mm}^3$  değerine uygun olarak üretilir.
- Abrasion resistance value of porcelain tile is  $< 175 \text{ mm}^3$  according to TS-EN 14411.

### 30x60cm 12"x24"

920951 Süper Beyaz / Super White

920900 Kemik / Bone

920952 Siyah / Black

### 60x60cm 24"x24"

921951 Süper Beyaz / Super White

921950 Kemik / Bone

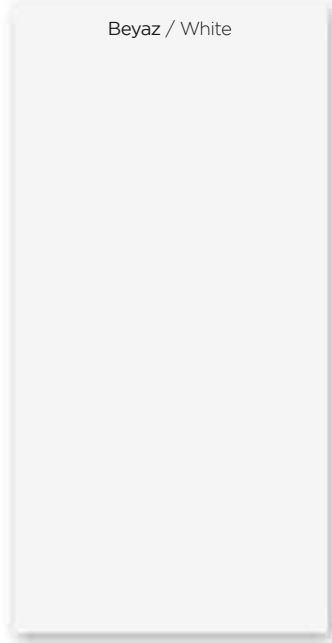
921952 Siyah / Black

### 60x120cm 24"x48"

924951 Süper Beyaz / Super White

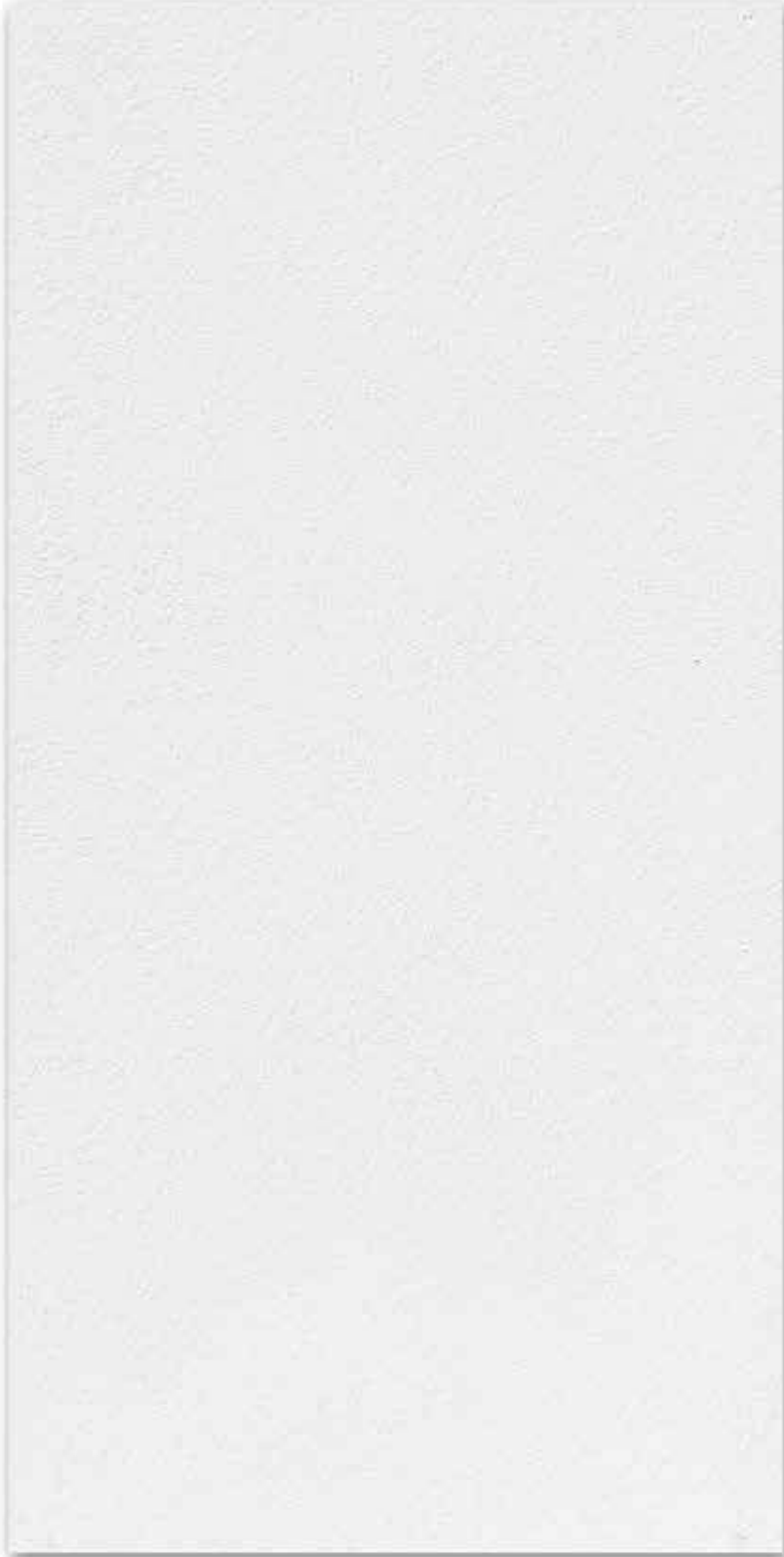
924950 Kemik / Bone

Ürün / Product	Ebat / Size (cm)	Birim / Unit (m <sup>2</sup> /Ad/kg)	Kutu / Box			Palet / Pallet		
			(Ad-Pcs)	(m <sup>2</sup> )	(kg)	(Kutu-Box)	(m <sup>2</sup> )	(kg)
Porselen Karo / Porcelain Tiles	60x120	m <sup>2</sup>	2	1,44	36,3	29	41,76	1,080
	60x60	m <sup>2</sup>	4	1,44	33	30	43,2	1,020
	30x60	m <sup>2</sup>	8	1,44	32,7	32	46,08	1,100



- TS-EN 14411 standardına göre aşınma < 175 mm<sup>3</sup> değerine uygun olarak üretilir.
- Abrasion resistance value of porcelain tile is < 175 mm<sup>3</sup> according to TS-EN 14411.

Ürün / Product	Ebat / Size (cm)	Birim / Unit (m <sup>2</sup> /Ad/kg)	Kutu / Box			Palet / Pallet		
			(Ad-Pcs)	(m <sup>2</sup> )	(kg)	(Kutu-Box)	(m <sup>2</sup> )	(kg)
Porselen Karo / Porcelain Tiles	60x120	m <sup>2</sup>	2	1,44	36,3	29	41,76	1,080
	60x60	m <sup>2</sup>	4	1,44	33	30	43,2	1,020
	30x60	m <sup>2</sup>	8	1,44	32,7	32	46,08	1,100



Beyaz / White

**60x120cm** 24"x48"

**930902** Beyaz / White

**930901** Bej / Beige

**930905** Cold Gri / Cold Grey

**930904** Cool Gri / Cool Grey

**930903** Koyu Gri / Dark Grey

**930906** Kahve / Brown

**930907** Koyu Kahve / Dark Brown

**930908** Siyah / Black

Ürün / Product	Ebat / Size (cm)	Birim / Unit (m <sup>2</sup> /Ad/kg)	Kutu / Box			Palet / Pallet		
			(Ad-Pcs)	(m <sup>2</sup> )	(kg)	(Kutu-Box)	(m <sup>2</sup> )	(kg)
Porselen Karo / Porcelain Tiles	60x120	m <sup>2</sup>	2	1,44	36,2	29	41,76	1,080



- TS-EN 14411 standardına göre aşınma  $< 175 \text{ mm}^3$  değerine uygun olarak üretilir.
- Abrasion resistance value of porcelain tile is  $< 175 \text{ mm}^3$  according to TS-EN 14411.



Bej / Beige

### 60x60cm 24"x24"

931952 Beyaz / White

931951 Bej / Beige

931953 Dark Gri / Dark Grey

931954 Warm Gri / Warm Grey

931955 Siyah / Black

### 60x120cm 24"x48"

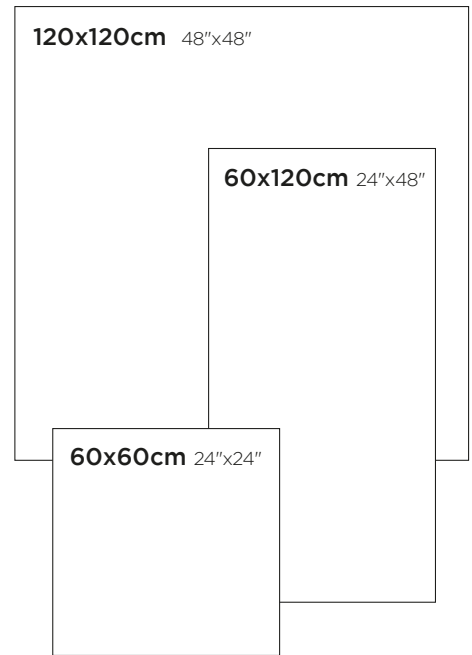
931902 Beyaz / White

931901 Bej / Beige

931903 Dark Gri / Dark Grey

931904 Warm Gri / Warm Grey

931905 Siyah / Black



Ürün / Product	Ebat / Size (cm)	Birim / Unit (m <sup>2</sup> /Ad/kg)	Kutu / Box			Palet / Pallet		
			(Ad-Pcs)	(m <sup>2</sup> )	(kg)	(Kutu-Box)	(m <sup>2</sup> )	(kg)
Porselen Karo / Porcelain Tiles	120x120	m <sup>2</sup>	1	1,44	36,3	30	43,2	1,100
	60x120	m <sup>2</sup>	2	1,44	36,2	29	41,76	1,080
	60x60	m <sup>2</sup>	4	1,44	33	30	43,2	1,020



- TS-EN 14411 standardına göre aşınma  $< 175 \text{ mm}^3$  değerine uygun olarak üretilir.
- Abrasion resistance value of porcelain tile is  $< 175 \text{ mm}^3$  according to TS-EN 14411.





Beyaz / White

**120x120cm** 48"x48"

**228911** Açık Gri / Light Grey

**60x120cm** 24"x48"

**227901** Beyaz / White

**227903** Açık Gri / Light Grey

**227904** Gri / Grey

**227902** Siyah / Black

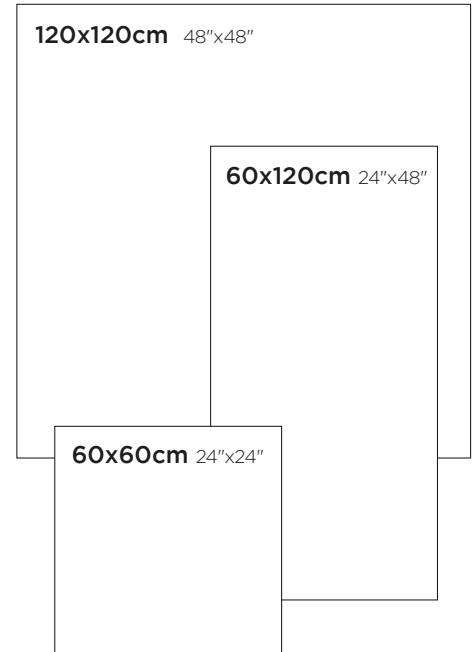
**60x60cm** 24"x24"

**226901** Beyaz / White

**226903** Açık Gri / Light Grey

**226904** Gri / Grey

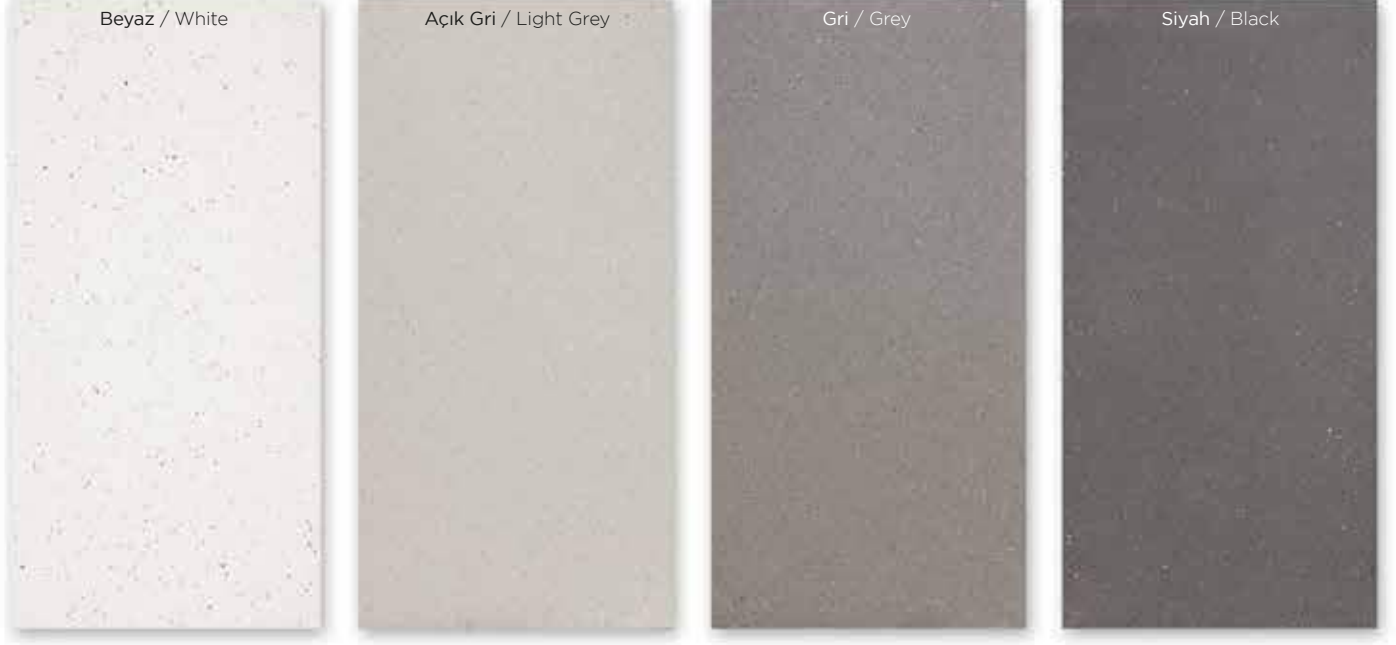
**226902** Siyah / Black



Ürün / Product	Ebat / Size (cm)	Birim / Unit (m <sup>2</sup> /Ad/kg)	Kutu / Box			Palet / Pallet		
			(Ad-Pcs)	(m <sup>2</sup> )	(kg)	(Kutu-Box)	(m <sup>2</sup> )	(kg)
Porselen Karo / Porcelain Tiles	120x120	m <sup>2</sup>	1	1,44	36,3	30	43,2	1,100
	60x120	m <sup>2</sup>	2	1,44	36,3	29	41,76	1,080
	60x60	m <sup>2</sup>	4	1,44	33	30	43,2	1,020



## 60x120cm 24"x48"



## 60x60cm 24"x24"



- TS-EN 14411 standardına göre aşınma < 175 mm<sup>3</sup> değerine uygun olarak üretilir.
- Abrasion resistance value of porcelain tile is < 175 mm<sup>3</sup> according to TS-EN 14411.

Ürün / Product	Ebat / Size (cm)	Birim / Unit (m <sup>2</sup> /Ad/kg)	Kutu / Box			Palet / Pallet		
			(Ad-Pcs)	(m <sup>2</sup> )	(kg)	(Kutu-Box)	(m <sup>2</sup> )	(kg)
Porselen Karo / Porcelain Tiles	120x120	m <sup>2</sup>	1	1,44	36,3	30	43,2	1,100
	60x120	m <sup>2</sup>	2	1,44	36,3	29	41,76	1,080
	60x60	m <sup>2</sup>	4	1,44	33	30	43,2	1,020

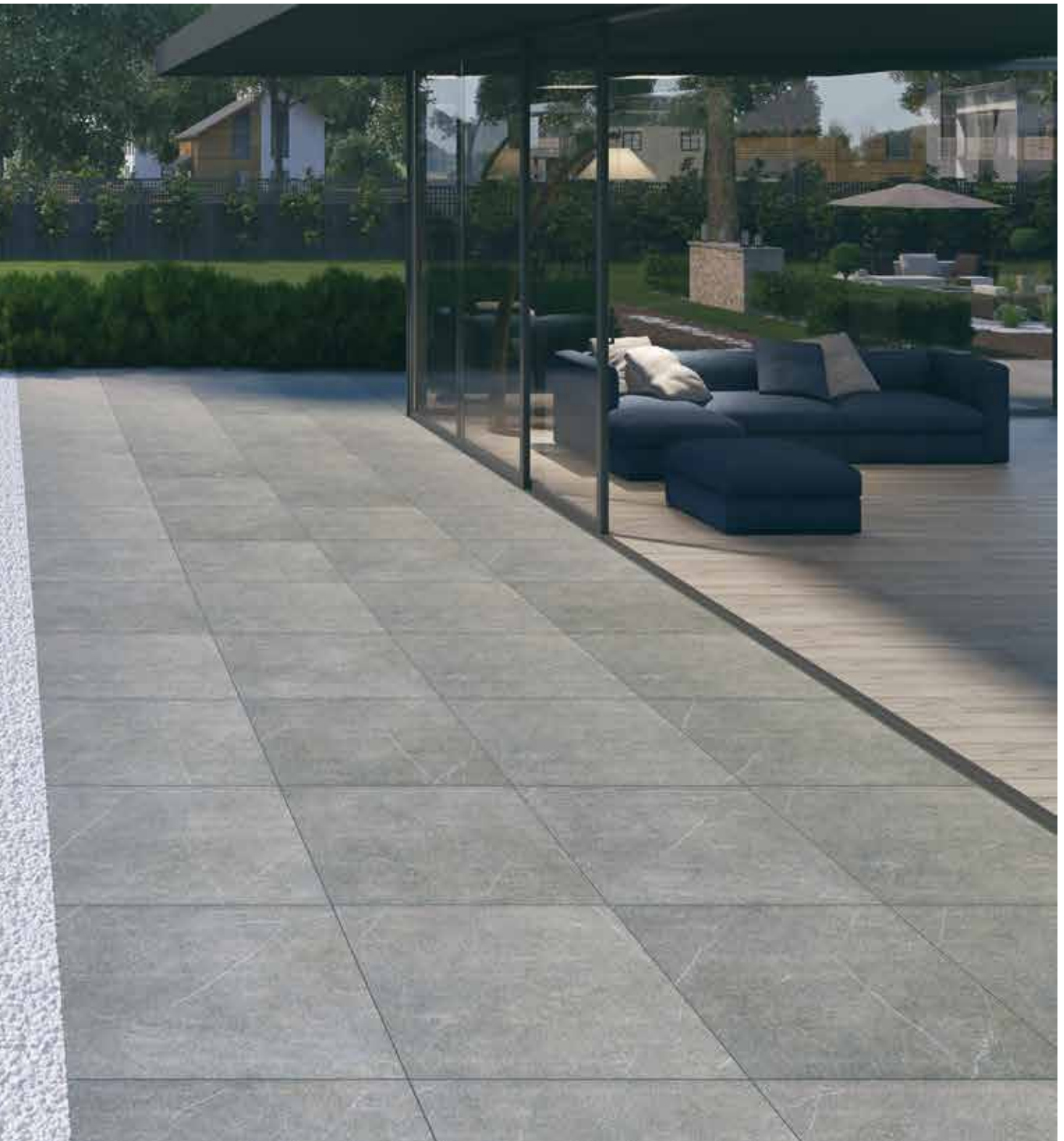
# DOĞAL TAŞ ETKİSİ

Hem iç hem de dış mekan kullanımında betonun modern ve doğal etkisini yaşamak isteyenlere özel... Ticari alanlarda ve konutlarda rahatlıkla kullanılabilen beton dokulu ürünler kullanıldıkları alanlarda farklı bir görünüm yaratıyor. Tasarımcıların ilk tercihleri arasında yer alan doğal görünüm, dijital teknoloji kullanılarak porselene yansıyor. Yaya trafiğinin yoğun olduğu alanlarda uygulanabilirliği ve farklı kalınlıktaki üretimi ile döşemede de rahatlık sunuyor.



# NATURAL CONCRETE EFFECT

For those who would like to experience the modern and natural effect of concrete in indoors and outdoors... Suitable for both commercial and residential usage, concrete textured porcelain creates a unique touch where it is tiled. Utilizing digital technology, the natural look that is always a favorite for designers, is reflected to porcelain. With being usable in high traffic areas, and with the two different thickness levels the product provides, can be practiced with ease...





# RESOLUTE OUTDOOR 20mm



Porselen Karo / Porcelain Tile "UGL"



914800 20 mm  
120x120 cm / 48" x 48"  
Gri / Grey



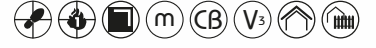
914801 20 mm  
120x120 cm / 48" x 48"  
Dark Gri / Dark Grey

- TS-EN 14411 standardına göre aşınma < 175 mm<sup>3</sup> değerine uygun olarak üretilir.
- Abrasion resistance value of porcelain tile is < 175 mm<sup>3</sup> according to TS-EN 14411.

Ürün / Product	Kalınlık	Ebat / Size (cm)	Birim / Unit (m <sup>2</sup> /Ad/kg)	Kutu / Box (Ad-Pcs)	Kutu / Box (m <sup>2</sup> )	Adet - Pcs (kg)	Palet İçi Adet	Palet (m <sup>2</sup> )	Palet (kg)
Porselen Karo / Porcelain Tiles	20 mm	60x60	m <sup>2</sup>	2	0,72	16,6	60	21,6	1,022
		40x120	m <sup>2</sup>	Kutusuz		21,5	38	18,24	845
		120x120	m <sup>2</sup>	Kutusuz		60,2	15	21,6	951



# RESOLUTE OUTDOOR 20mm



Porselen Karo / Porcelain Tile "UGL"



**914621 20 mm**  
60x60 cm / 24" x 24"  
Gri / Grey



**914620 20 mm**  
60x60 cm / 24" x 24"  
Dark Gri / Dark Grey



**914700 20 mm**  
40x120 cm / 16" x 48"  
Gri / Grey



**914701 20 mm**  
40x120 cm / 16" x 48"  
Dark Gri / Dark Grey

- TS-EN 14411 standardına göre aşınma < 175 mm<sup>3</sup> değerine uygun olarak üretilir.
- Abrasion resistance value of porcelain tile is < 175 mm<sup>3</sup> according to TS-EN 14411.

Ürün / Product	Kalınlık	Ebat / Size (cm)	Birim / Unit (m <sup>2</sup> /Ad/kg)	Kutu / Box (Ad-Pcs)	Kutu / Box (m <sup>2</sup> )	Adet - Pcs (kg)	Palet İçi Adet	Palet (m <sup>2</sup> )	Palet (kg)
Porselen Karo / Porcelain Tiles	20 mm	60x60	m <sup>2</sup>	2	0,72	16,6	60	21,6	1,022
		40x120	m <sup>2</sup>	Kutusuz		21,5	38	18,24	845
		120x120	m <sup>2</sup>	Kutusuz		60,2	15	21,6	951



# QUARZITE OUTDOOR 20mm



Porselen Karo / Porcelain Tile "UGL"



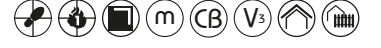
911800 20 mm  
120x120 cm / 48" x 48"

- TS-EN 14411 standardına göre aşınma  $< 175 \text{ mm}^3$  değerine uygun olarak üretilir.
- Abrasion resistance value of porcelain tile is  $< 175 \text{ mm}^3$  according to TS-EN 14411.

Ürün / Product	Kalınlık	Ebat / Size (cm)	Birim / Unit (m <sup>2</sup> /Ad/kg)	Kutu / Box (Ad-Pcs)	Kutu / Box (m <sup>2</sup> )	Adet - Pcs (kg)	Palet İçi Adet	Palet (m <sup>2</sup> )	Palet (kg)
Porselen Karo / Porcelain Tiles	20 mm	60x60	m <sup>2</sup>	2	0,72	16,6	60	21,6	1,022
		40x120	m <sup>2</sup>	Kutusuz		21,5	38	18,24	845
		120x120	m <sup>2</sup>	Kutusuz		60,2	15	21,6	951



# QUARZITE OUTDOOR 20mm



Porselen Karo / Porcelain Tile "UGL"



911620 20 mm  
60x60 cm / 24" x 24"



911700 20 mm  
40x120 cm / 16" x 48"

- TS-EN 14411 standardına göre aşınma < 175 mm<sup>3</sup> değerine uygun olarak üretilir.
- Abrasion resistance value of porcelain tile is < 175 mm<sup>3</sup> according to TS-EN 14411.

Ürün / Product	Kalınlık	Ebat / Size (cm)	Birim / Unit (m <sup>2</sup> /Ad/kg)	Kutu / Box (Ad-Pcs)	Kutu / Box (m <sup>2</sup> )	Adet - Pcs (kg)	Palet İçi Adet	Palet (m <sup>2</sup> )	Palet (kg)
Porselen Karo / Porcelain Tiles	20 mm	60x60	m <sup>2</sup>	2	0,72	16,6	60	21,6	1,022
		40x120	m <sup>2</sup>	Kutusuz		21,5	38	18,24	845
		120x120	m <sup>2</sup>	Kutusuz		60,2	15	21,6	951





# HARDY OUTDOOR 20mm



Porselen Karo / Porcelain Tile "UGL"



919800 20 mm  
120x120 cm / 48" x 48"

- TS-EN 14411 standardına göre aşınma  $< 175 \text{ mm}^3$  değerine uygun olarak üretilir.
- Abrasion resistance value of porcelain tile is  $< 175 \text{ mm}^3$  according to TS-EN 14411.

Ürün / Product	Kalınlık	Ebat / Size (cm)	Birim / Unit (m <sup>2</sup> /Ad/kg)	Kutu / Box (Ad-Pcs)	Kutu / Box (m <sup>2</sup> )	Adet - Pcs (kg)	Palet İçi Adet	Palet (m <sup>2</sup> )	Palet (kg)
Porselen Karo / Porcelain Tiles	20 mm	60x60	m <sup>2</sup>	2	0,72	16,6	60	21,6	1,022
		40x120	m <sup>2</sup>	Kutusuz		21,5	38	18,24	845
		120x120	m <sup>2</sup>	Kutusuz		60,2	15	21,6	951



# HARDY OUTDOOR 20mm



Porselen Karo / Porcelain Tile "UGL"



919610 20 mm  
60x60 cm / 24" x 24"



919700 20 mm  
40x120 cm / 16" x 48"

- TS-EN 14411 standardına göre aşınma < 175 mm<sup>3</sup> değerine uygun olarak üretilir.
- Abrasion resistance value of porcelain tile is < 175 mm<sup>3</sup> according to TS-EN 14411.

Ürün / Product	Kalınlık	Ebat / Size (cm)	Birim / Unit (m <sup>2</sup> /Ad/kg)	Kutu / Box (Ad-Pcs)	Kutu / Box (m <sup>2</sup> )	Adet - Pcs (kg)	Palet İçi Adet	Palet (m <sup>2</sup> )	Palet (kg)
Porselen Karo / Porcelain Tiles	20 mm	60x60	m <sup>2</sup>	2	0,72	16,6	60	21,6	1,022
		40x120	m <sup>2</sup>	Kutusuz		21,5	38	18,24	845
		120x120	m <sup>2</sup>	Kutusuz		60,2	15	21,6	951



# BELGIUM STONE OUTDOOR 20mm



Porselen Karo / Porcelain Tile "UGL"



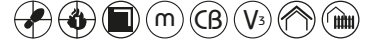
910800 20 mm  
120x120 cm / 48" x 48"

- TS-EN 14411 standardına göre aşınma < 175 mm<sup>3</sup> değerine uygun olarak üretilir.
- Abrasion resistance value of porcelain tile is < 175 mm<sup>3</sup> according to TS-EN 14411.

Ürün / Product	Kalınlık	Ebat / Size (cm)	Birim / Unit (m <sup>2</sup> /Ad/kg)	Kutu / Box (Ad-Pcs)	Kutu / Box (m <sup>2</sup> )	Adet - Pcs (kg)	Palet İçi Adet	Palet (m <sup>2</sup> )	Palet (kg)
Porselen Karo / Porcelain Tiles	20 mm	60x60	m <sup>2</sup>	2	0,72	16,6	60	21,6	1,022
		40x120	m <sup>2</sup>	Kutusuz		21,5	38	18,24	845
		120x120	m <sup>2</sup>	Kutusuz		60,2	15	21,6	951



# BELGIUM STONE OUTDOOR 20mm



Porselen Karo / Porcelain Tile "UGL"



910620 20 mm  
60x60 cm / 24" x 24"  
Antrasit / Anthracite



910700 20 mm  
40x120 cm / 16" x 48"  
Antrasit / Anthracite

- TS-EN 14411 standardına göre aşınma < 175 mm<sup>3</sup> değerine uygun olarak üretilir.
- Abrasion resistance value of porcelain tile is < 175 mm<sup>3</sup> according to TS-EN 14411.

Ürün / Product	Kalınlık	Ebat / Size (cm)	Birim / Unit (m <sup>2</sup> /Ad/kg)	Kutu / Box (Ad-Pcs)	Kutu / Box (m <sup>2</sup> )	Adet - Pcs (kg)	Palet İçi Adet	Palet (m <sup>2</sup> )	Palet (kg)
Porselen Karo / Porcelain Tiles	20 mm	60x60	m <sup>2</sup>	2	0,72	16,6	60	21,6	1,022
		40x120	m <sup>2</sup>	Kutusuz		21,5	38	18,24	845
		120x120	m <sup>2</sup>	Kutusuz		60,2	15	21,6	951



# SAGANO OUTDOOR 20mm



Porselen Karo / Porcelain Tile "UGL"



904500 20 mm  
40x120 cm / 16"x48"  
Sagano Outdoor Gri / Sagano Outdoor Grey



904501 20 mm  
40x120 cm / 16"x48"  
Sagano Outdoor Ceviz / Sagano Outdoor Noce

- TS-EN 14411 standardına göre aşınma  $< 175 \text{ mm}^3$  değerine uygun olarak üretilir.
- Abrasion resistance value of porcelain tile is  $< 175 \text{ mm}^3$  according to TS-EN 14411.

Ürün / Product	Kalınlık	Ebat / Size (cm)	Birim / Unit (m <sup>2</sup> /Ad/kg)	Kutu / Box (Ad-Pcs)	Kutu / Box (m <sup>2</sup> )	Adet - Pcs (kg)	Palet İçi Adet	Palet (m <sup>2</sup> )	Palet (kg)
Porselen Karo / Porcelain Tiles	20 mm	40x120	m <sup>2</sup>	Kutusuz		21,5	38	18,24	845

Sagano Outdoor



Sagano Outdoor Ceviz  
Sagano Outdoor Noce

# SERAMİKSAN'DAN YENİ BİR ADIM **SERASTEP**

## A NEW STEP FROM SERAMİKSAN SERASTEP

Kolay temizlenen, leke tutmayan ve dayanıklı yapısı ile porselenin şıklığı, Seramiksan ile basamaklarınıza yansıyor.

Özel sipariş ile tercih edilen boyutta, tek gövde olarak üretilen merdiven basamakları, bir seferde rahatlıkla monte edilebiliyor. Gövdesinde yer alan ve kaymayı engelleyen çizgileri ile porselen karolarının merdivenlerde kullanılmasına olanak sağlayarak, mekanlar arasında malzeme bütünlüğü oluşturuyor.

Ahşap, doğal taş ve mermer görünümlü üç farklı doku seçeneği, aynı malzeme ile döşenebilen süpürgelik ve köşe kaplamaları, sonsuz seçenekte riht tasarımı sunan Serastep ile, iç ve dış mekanlarınızda hayal edebileceklerinizin sınırı yok.

The easily cleaned, stainless features and durability of porcelain is reflected to your staircases by the elegance of Seramiksan.

Produced as per order in the size of your choice as monobloc, Serastep can be practiced with ease at once. It provides material integrity between spaces, enabling the application of porcelain floor tiles on stairs through its anti-skid lines on its body.

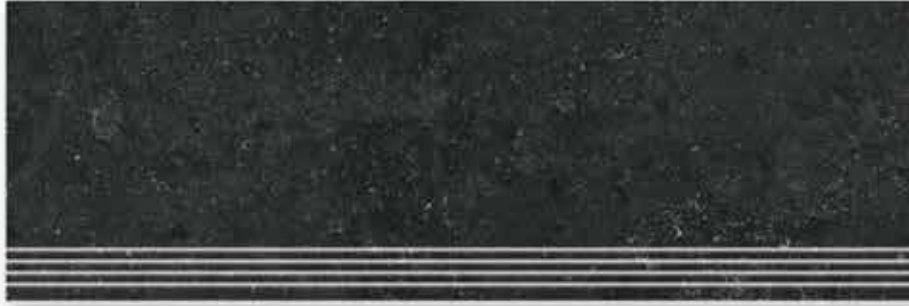
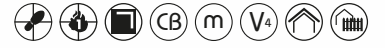
Offering three different texture choices of wood, concrete and marble, skirtings and corner coverings of the same material, and innumerable options of riser designs, there is no limit to your imagination decorating your indoor and outdoor spaces with Serastep.







# SERASTEP 20mm



20 mm  
40x120 cm / 16"x48"  
Belgium Stone Outdoor Merdiven Basamağı Antrasit / Belgium Stone Outdoor Step Antracite



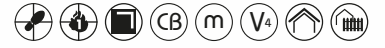
20 mm  
40x120 cm / 16"x48"  
Hardy Outdoor Merdiven Basamağı / Hardy Outdoor Step



20 mm  
40x120 cm / 16"x48"  
Quarzite Outdoor Merdiven Basamağı / Quarzite Outdoor Step



# SERASTEP 20mm



20 mm  
40x120 cm / 16"x48"  
Resolute Outdoor Merdiven Basamağı Gri / Resolute Outdoor Step Grey



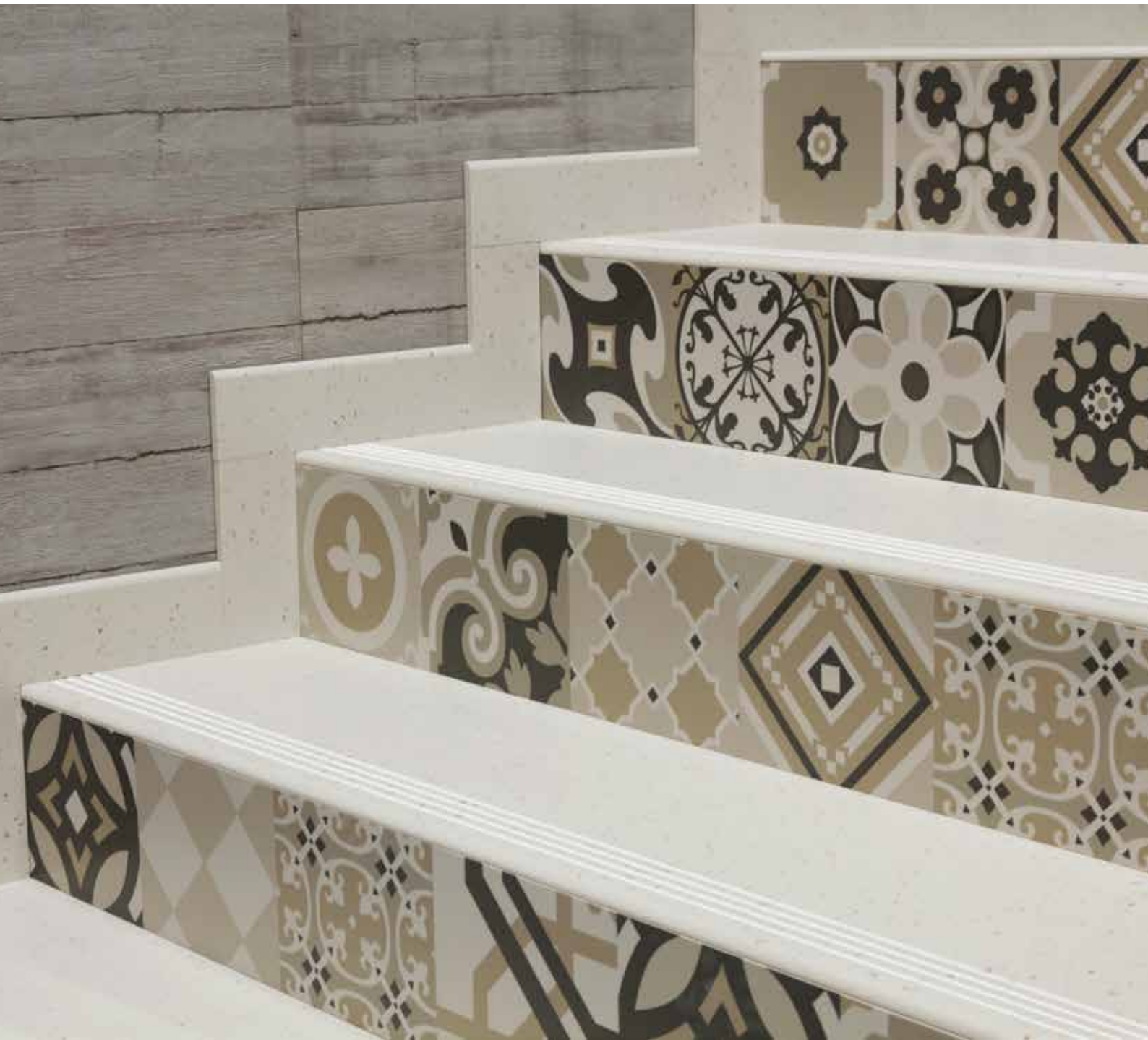
20 mm  
40x120 cm / 16"x48"  
Resolute Outdoor Merdiven Basamağı Koyu Gri / Resolute Outdoor Step Dark Grey



20 mm  
40x120 cm / 16"x48"  
Sagano Outdoor Merdiven Basamağı Gri / Sagano Outdoor Step Grey



20 mm  
40x120 cm / 16"x48"  
Sagano Outdoor Merdiven Basamağı Ceviz / Sagano Outdoor Step Noce





30x120 cm / 12"x48"  
İstanbul Merdiven Basamağı Beyaz / Istanbul Step White

BB227901



8x120 cm / 3,2"x48"  
İstanbul Süpürgelik Beyaz / Istanbul Skirting White

BA227901



30x120 cm / 12"x48"  
İstanbul Merdiven Basamağı Açık Gri / Istanbul Step Light Grey

BB227903



8x120 cm / 3,2"x48"  
İstanbul Süpürgelik Açık Gri / Istanbul Skirting Light Grey

BA227903



30x120 cm / 12"x48"  
İstanbul Merdiven Basamağı Gri / Istanbul Step Grey

BB227904



8x120 cm / 3,2"x48"  
İstanbul Süpürgelik Gri / Istanbul Skirting Grey

BA227904



30x120 cm / 12"x48"  
İstanbul Merdiven Basamağı Siyah / Istanbul Step Black

BB227902



8x120 cm / 3,2"x48"  
İstanbul Süpürgelik Siyah / Istanbul Skirting Black

BA227902



**BB934901**  
**30x120 cm / 12"x48"**  
**Black Marble Merdiven Basamağı / Black Marble Step**



**BA934901**  
**8x120 cm / 4"x48"**  
**Black Marble Süpürgelik / Black Marble Skirting**

**Ev içi kullanıma uygundur. / Suitable for residential usage.**



**BB934920**  
**30x120 cm / 12"x48"**  
**Nat. Black Marble Merdiven Basamağı / Nat. Black Marble Step**



**BA934920**  
**8x120 cm / 4"x48"**  
**Nat. Black Marble Süpürgelik / Nat. Black Marble Skirting**

**Ev içi kullanıma uygundur. / Suitable for residential usage.**

Ürün / Product	Ebat / Size (cm)	Birim / Unit (m <sup>2</sup> /Ad/kg)	Kutu / Box			Palet / Pallet		
			(Ad-Pcs)	(m <sup>2</sup> )	(kg)	(Kutu-Box)	(m <sup>2</sup> )	(kg)
Merdiven Basamağı	30x120	m <sup>2</sup>	3	1,08	26	26	28,08	690
Süpürgelik / Skirting	8x120	m <sup>2</sup>	4	0,384	9,6	70	26,88	687



30x120 cm / 12"x48"  
Monte Verde Gri Merdiven Basamağı / Monte Verde Grey Step

BB905401



8x120 cm / 4"x48"  
Monte Verde Gri Süpürgelik / Monte Verde Grey Skirting

BA905401



30x120 cm / 12"x48"  
Monte Verde Zeytin Merdiven Basamağı / Monte Verde Olive Step

BB905402



8x120 cm / 4"x48"  
Monte Verde Zeytin Süpürgelik / Monte Verde Olive Skirting

BA905402



30x120 cm / 12"x48"  
Monte Verde Mix Merdiven Basamağı / Monte Verde Mix Step

BB905400



8x120 cm / 4"x48"  
Monte Verde Mix Süpürgelik / Monte Verde Mix Skirting

BA905400



30x120 cm / 12"x48"  
Monte Verde Maun Merdiven Basamağı / Monte Verde Maun Step

BB905403



8x120 cm / 4"x48"  
Monte Verde Maun Süpürgelik / Monte Verde Maun Skirting

BA905403



30x120 cm / 12"x48"  
Sagano Gri Merdiven Basamağı / Sagano Grey Step

BB904401



8x120 cm / 4"x48"  
Sagano Gri Süpürgelik / Sagano Grey Skirting

BA904401



30x120 cm / 12"x48"  
Sagano Badem Merdiven Basamağı / Sagano Almond Step

BB904402



8x120 cm / 4"x48"  
Sagano Badem Süpürgelik / Sagano Almond Skirting

BA904402



30x120 cm / 12"x48"  
Sagano Ceviz Merdiven Basamağı / Sagano Noce Step

BB904403



8x120 cm / 4"x48"  
Sagano Ceviz Süpürgelik / Sagano Noce Skirting

BA904403



30x120 cm / 12"x48"  
Sagano Oak Merdiven Basamağı / Sagano Oak Step

BB904404

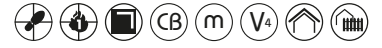


8x120 cm / 4"x48"  
Sagano Oak Süpürgelik / Sagano Oak Skirting

BA904404



# SERASTEP



30x120 cm / 12"x48"  
Sagano Kestane Merdiven Basamağı / Sagano Chestnut Step

BB904400

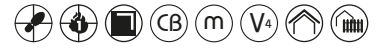


8x120 cm / 4"x48"  
Sagano Kestane Süpürgelik / Sagano Chestnut Skirting

BA904400



# SERASTEP



30x120 cm / 12"x48"  
Daintree Beyaz Merdiven Basamağı / Daintree White Step

BB903400



8x120 cm / 4"x48"  
Daintree Beyaz Süpürgelik / Daintree White Skirting

BA903400

rn / Product	Ebat / Size (cm)	Birim / Unit (m <sup>2</sup> /Ad/kg)	Kutu / Box			Palet / Pallet		
			(Ad-Pcs)	(m <sup>2</sup> )	(kg)	(Kutu-Box)	(m <sup>2</sup> )	(kg)
Merdiven Basamağı	30x120	m <sup>2</sup>	3	1,08	26	26	28,08	690
Süpürgelik / Skirting	8x120	m <sup>2</sup>	4	0,384	9,6	70	26,88	687



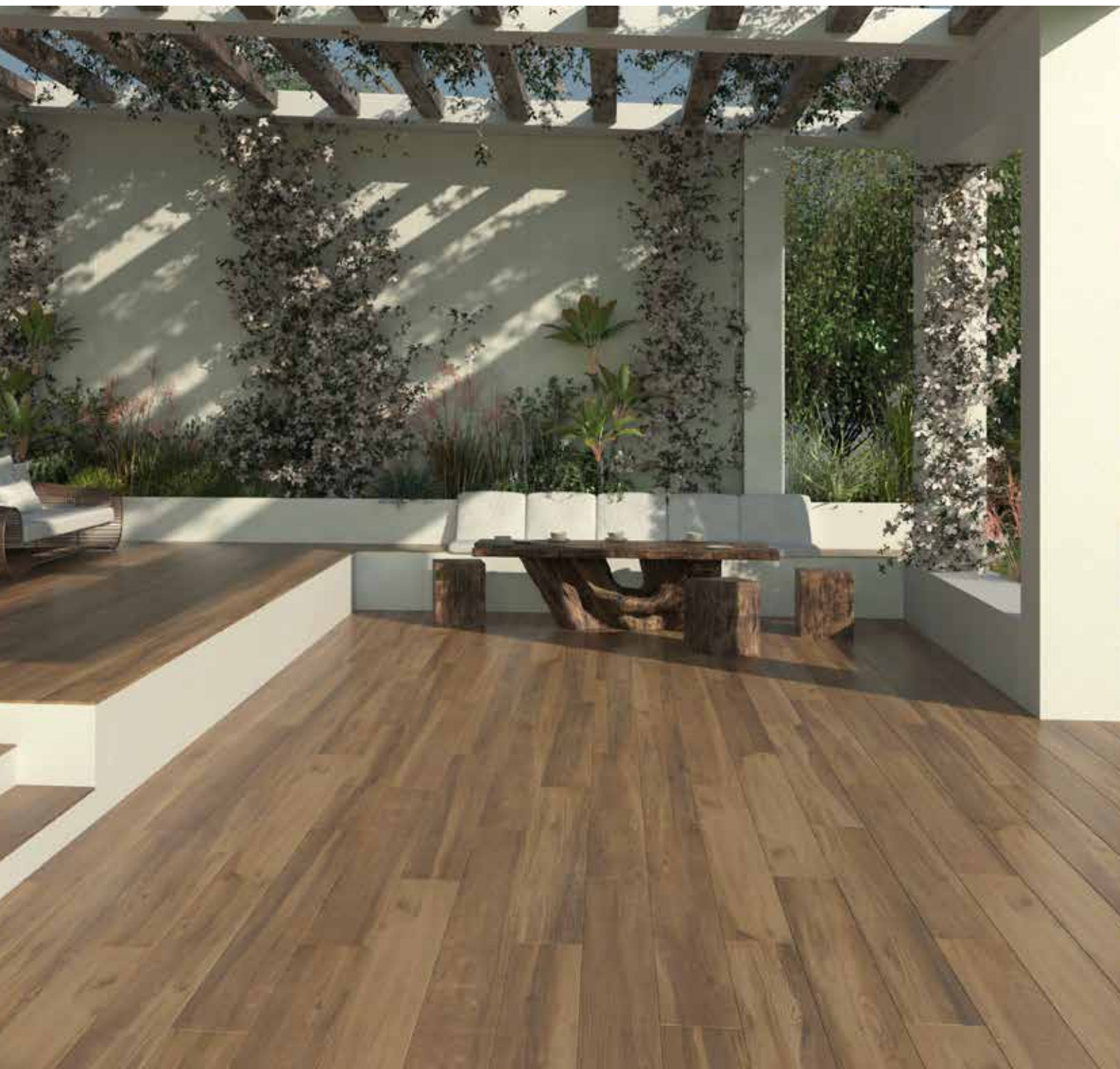
# AĞAÇ KADAR DOĞAL VE DAYANIKLI

## AS NATURAL AND STRONG AS WOOD

Teknolojinin gelişimi; yaşam tarzlarını, mekanları, şehirleri değiştirerek insanları doğadan uzaklaştırırsa da insanoğlunun doğaya olan özlemi gün geçtikçe artıyor. Özellikle iç mekan dekorasyonlarında doğadan esintiler taşıyan malzemeler en çok tercih edilenler arasında. Seramiksan'ın digiart teknolojisiyle ürettiği seramikleri, doğanın tüm canlılığını ve renklerini yansıtıyor.

Even though the development of technology draws people away from the nature by changing the life styles, living places, and cities, the aspiration of people and their longing for the nature increases day by day. Especially those materials which have a feel of the nature in indoor decorations are among those which are the most preferred. The tiles manufactured by Seramiksan by use of digiart technology reflect the whole liveliness and colors of the nature.







30x180 cm / 12"x72"  
Badem / Almond



30x180 cm / 12"x72"  
Ceviz / Noce



30x180 cm / 12"x72"  
Çam / Pino



30x180 cm / 12"x72"  
Oak / Oak



30x180 cm / 12"x72"  
Kestane / Chestnut

- TS-EN 14411 standardına göre aşınma < 175 mm<sup>3</sup> değerine uygun olarak üretilir.
- Abrasion resistance value of porcelain tile is < 175 mm<sup>3</sup> according to TS-EN 14411.



**30x180 cm / 12"x72"**  
Badem / Almond



**30x180 cm / 12"x72"**  
Ceviz / Noce



**30x180 cm / 12"x72"**  
Koyu Kahve / Dark Brown

- TS-EN 14411 standardına göre aşınma  $< 175 \text{ mm}^3$  değerine uygun olarak üretilir.
- Abrasion resistance value of porcelain tile is  $< 175 \text{ mm}^3$  according to TS-EN 14411.



905401  
20x120 cm / 8"x48"  
Gri / Grey

905300  
30x120 cm / 12"x48"  
Gri / Grey



905402  
20x120 cm / 8"x48"  
Zeytin / Olive

905301  
30x120 cm / 12"x48"  
Zeytin / Olive

- TS-EN 14411 standardına göre aşınma  $< 175 \text{ mm}^3$  değerine uygun olarak üretilir.
- Abrasion resistance value of porcelain tile is  $< 175 \text{ mm}^3$  according to TS-EN 14411.

Ürün / Product	Ebat / Size (cm)	Birim / Unit (m <sup>2</sup> /Ad/kg)	(Ad-Pcs)	Kutu / Box		Palet / Pallet		
				(m <sup>2</sup> )	(kg)	(Kutu-Box)	(m <sup>2</sup> )	(kg)
Porselen Karo / Porcelain Tiles	20x120	m <sup>2</sup>	4	0,96	23	36	34,56	850





**904401**  
20x120 cm / 8"x48"  
Gri / Grey

**904301**  
30x120 cm / 12"x48"  
Gri / Grey



**904402**  
20x120 cm / 8"x48"  
Badem / Almond

**904302**  
30x120 cm / 12"x48"  
Badem / Almond

- TS-EN 14411 standardına göre aşınma  $< 175 \text{ mm}^3$  değerine uygun olarak üretilir.
- Abrasion resistance value of porcelain tile is  $< 175 \text{ mm}^3$  according to TS-EN 14411.

Ürün / Product	Ebat / Size (cm)	Birim / Unit (m <sup>2</sup> /Ad/kg)	(Ad-Pcs)	Kutu / Box		Palet / Pallet		
				(m <sup>2</sup> )	(kg)	(Kutu-Box)	(m <sup>2</sup> )	(kg)
Porselen Karo / Porcelain Tiles	20x120	m <sup>2</sup>	4	0,96	23	36	34,56	850



**904403**  
20x120 cm / 8"x48"  
Ceviz / Noce

**904303**  
30x120 cm / 12"x48"  
Ceviz / Noce



**904404**  
20x120 cm / 8"x48"  
Oak / Oak

**904304**  
30x120 cm / 12"x48"  
Oak / Oak

- TS-EN 14411 standardına göre aşınma < 175 mm<sup>3</sup> değerine uygun olarak üretilir.
- Abrasion resistance value of porcelain tile is < 175 mm<sup>3</sup> according to TS-EN 14411.

Ürün / Product	Ebat / Size (cm)	Birim / Unit (m <sup>2</sup> /Ad/kg)	(Ad-Pcs)	Kutu / Box		Palet / Pallet		
				(m <sup>2</sup> )	(kg)	(Kutu-Box)	(m <sup>2</sup> )	(kg)
Porselen Karo / Porcelain Tiles	20x120	m <sup>2</sup>	4	0,96	23	36	34,56	850





# SAGANO



Porselen Karo / Porcelain Tile "UGL"



**904400**  
**20x120 cm / 8"x48"**  
**Kestane / Chestnut**

**904300**  
**30x120 cm / 12"x48"**  
**Kestane / Chestnut**

- TS-EN 14411 standardına göre aşınma < 175 mm<sup>3</sup> değerine uygun olarak üretilir.
- Abrasion resistance value of porcelain tile is < 175 mm<sup>3</sup> according to TS-EN 14411.



Sagano Kestane / Sagano Chestnut

Ürün / Product	Ebat / Size (cm)	Birim / Unit (m <sup>2</sup> /Ad/kg)	Kutu / Box			Palet / Pallet		
			(Ad-Pcs)	(m <sup>2</sup> )	(kg)	(Kutu-Box)	(m <sup>2</sup> )	(kg)
Porselen Karo / Porcelain Tiles	20x120	m <sup>2</sup>	4	0,96	23	36	34,56	850



# DAINTREE



Porselen Karo / Porcelain Tile "UGL"



**903400**  
20x120 cm / 8"x48"  
Beyaz / White

**903300**  
30x120 cm / 12"x48"  
Beyaz / White

- TS-EN 14411 standardına göre aşınma < 175 mm<sup>3</sup> değerine uygun olarak üretilir.
- Abrasion resistance value of porcelain tile is < 175 mm<sup>3</sup> according to TS-EN 14411.



Daintree, Glossy Diagon Beyaz / Daintree, Glossy Diagon White

Ürün / Product	Ebat / Size (cm)	Birim / Unit (m <sup>2</sup> /Ad/kg)	Kutu / Box			Palet / Pallet		
			(Ad-Pcs)	(m <sup>2</sup> )	(kg)	(Kutu-Box)	(m <sup>2</sup> )	(kg)
Porselen Karo / Porcelain Tiles	20x120	m <sup>2</sup>	4	0,96	23	36	34,56	850

# MAT VE PARLAK YÜZEYLERDE MÜKEMMEL UYUM

## PERFECT HARMONY OF MATT & GLOSSY SURFACES

Modern ve estetik tasarım gücünü sadelikten alır. Duvar karolarımız, renk ve yüzeylerdeki harmoniyi yakalayarak eşsiz mekanlar yaratmak üzere tasarlanmıştır. Rektifiye edilmiş, 30x90cm ebatlardaki yeni portföyümüz ile üç boyutlu rölyef ve tekstil dokuları mat ve parlak seçenekler ile uygulayabilirsiniz.

Akışkan mermer damarların etkisi ile çarpıcı, canlı renkleri ile cesur, minimal tonları ile derinlik sahibi mekanlar için...

Modern & aesthetic design takes its ground from simplicity. Our Wall tiles are designed to create unique spaces with excellent harmony of matt and glossy surfaces. These matt and glossy surfaces can be practiced by 3D reliefs and textile patterns thanks to our new product portfolio, rectified 30x90cm wall tiles.

Fluid marble grains for attractive, vivid colors for bold, minimal shades for sophisticated spaces...



# SILVER CALACATTA

30x90cm 12"x36"

50x50cm 20"x20"



9

**198952**  
30x90 cm / 12"x36"  
Silver Calacatta Glossy  
Silver Calacatta Glossy



9

**198960**  
30x90 cm / 12"x36"  
Silver Calacatta Wave Glossy  
Silver Calacatta Wave Glossy



m

**198953**  
30x90 cm / 12"x36"  
Silver Calacatta Matt  
Silver Calacatta Matt



m

**198961**  
30x90 cm / 12"x36"  
Silver Calacatta Wave Matt  
Silver Calacatta Wave Matt



9

**195952**  
50x50 cm / 20"x20"  
Silver Calacatta Glossy  
Silver Calacatta Glossy

Sırlı Porselen Karo / Glazed Porcelain Tile

Ürün / Product	Ebat / Size (cm)	Birim / Unit (m <sup>2</sup> /Ad/kg)	Kutu / Box			Palet / Pallet		
			(Ad-Pcs)	(m <sup>2</sup> )	(kg)	(Kutu-Box)	(m <sup>2</sup> )	(kg)
Duvar / Wall	30x90	m <sup>2</sup>	7	1,89	33	28	52,92	930
Porselen Karo / Porcelain Tiles	50x50	m <sup>2</sup>	7	1,75	32,50	24	42	800



# SABBIA

60x60cm 24"x24"



**495901**  
30x90 cm / 12"x36"  
Ekrü / Ecreu



**495902**  
30x90 cm / 12"x36"  
Kahve / Brown



**495911**  
30x90 cm / 12"x36"  
Petek Motif / Petek Motif



**495920**  
60x60 cm / 24"x24"  
Ekrü / Ecreu

Sırlı Porselen Karo / Glazed Porcelain Tile



**495921**  
60x60 cm / 24"x24"  
Kahve / Brown

Sırlı Porselen Karo / Glazed Porcelain Tile

Ürün / Product	Ebat / Size (cm)	Birim / Unit (m <sup>2</sup> /Ad/kg)	Kutu / Box			Palet / Pallet		
			(Ad-Pcs)	(m <sup>2</sup> )	(kg)	(Kutu-Box)	(m <sup>2</sup> )	(kg)
Duvar / Wall	30x90	m <sup>2</sup>	7	1,89	33	28	52,92	930
Porselen Karo / Porcelain Tiles	60x60	m <sup>2</sup>	4	1,44	33	32	46,08	1,020



# POUDRE

30x90cm 12"x36"



60x60cm 24"x24"



**493901**  
30x90 cm / 12"x36"  
Krem / Cream



**493903**  
30x90 cm / 12"x36"  
Açık Gri / Light Grey



**493904**  
30x90 cm / 12"x36"  
Gri / Grey



**493911**  
30x90 cm / 12"x36"  
Diagon Colormix Motif  
Diagon Colormix Motif



**494601**  
60x60 cm / 24"x24"  
Krem / Cream

Sırlı Porselen Karo / Glazed Porcelain Tile



**494602**  
60x60 cm / 24"x24"  
Açık Gri / Light Grey

Sırlı Porselen Karo / Glazed Porcelain Tile

Ürün / Product	Ebat / Size (cm)	Birim / Unit (m <sup>2</sup> /Ad/kg)	Kutu / Box			Palet / Pallet		
			(Ad-Pcs)	(m <sup>2</sup> )	(kg)	(Kutu-Box)	(m <sup>2</sup> )	(kg)
Duvar / Wall	30x90	m <sup>2</sup>	7	1,89	33	28	52,92	930
Porselen Karo / Porcelain Tiles	60x60	m <sup>2</sup>	4	1,44	33	32	46,08	1,020



# POSEIDON

30x90cm 12"x36"



50x50cm 20"x20"



**492903**  
30x90 cm / 12"x36"  
Bej / Beige



**492904**  
30x90 cm / 12"x36"  
Kahve / Brown



**315501**  
50x50 cm / 20"x20"  
Bej / Beige

Sırlı Porselen Karo / Glazed Porcelain Tile



**315502**  
50x50 cm / 20"x20"  
Kahve / Brown

Sırlı Porselen Karo / Glazed Porcelain Tile

Ürün / Product	Ebat / Size (cm)	Birim / Unit (m <sup>2</sup> /Ad/kg)	Kutu / Box			Palet / Pallet		
			(Ad-Pcs)	(m <sup>2</sup> )	(kg)	(Kutu-Box)	(m <sup>2</sup> )	(kg)
Duvar / Wall	30x90	m <sup>2</sup>	7	1,89	33	28	52,92	930
Porselen Karo / Porcelain Tiles	50x50	m <sup>2</sup>	7	1,75	35,5	24	42	800



# POSEIDON

30x90cm 12"x36"



50x50cm 20"x20"



**492901**  
30x90 cm / 12"x36"  
Açık Gri / Light Grey



**492902**  
30x90 cm / 12"x36"  
Siyah / Black



**315503**  
50x50 cm / 20"x20"  
Açık Gri / Light Grey

Sırlı Porselen Karo / Glazed Porcelain Tile



**315504**  
50x50 cm / 20"x20"  
Siyah / Black

Sırlı Porselen Karo / Glazed Porcelain Tile

Ürün / Product	Ebat / Size (cm)	Birim / Unit (m <sup>2</sup> /Ad/kg)	Kutu / Box			Palet / Pallet		
			(Ad-Pcs)	(m <sup>2</sup> )	(kg)	(Kutu-Box)	(m <sup>2</sup> )	(kg)
Duvar / Wall	30x90	m <sup>2</sup>	7	1,89	33	28	52,92	930
Porselen Karo / Porcelain Tiles	50x50	m <sup>2</sup>	7	1,75	35,5	24	42	800





**530901**  
30x90 cm / 12"x36"  
Glossy Beyaz / Glossy White



**531911**  
30x90 cm / 12"x36"  
Glossy Wave Beyaz  
Glossy Wave White



**531921**  
30x90 cm / 12"x36"  
Glossy Pesce Beyaz  
Glossy Pesce White



**531931**  
30x90 cm / 12"x36"  
Glossy Diagon Beyaz  
Glossy Diagon White



**530902**  
30x90 cm / 12"x36"  
Glossy Siyah / Glossy Black



**531912**  
30x90 cm / 12"x36"  
Glossy Wave Siyah  
Glossy Wave Black



**531922**  
30x90 cm / 12"x36"  
Glossy Pesce Siyah  
Glossy Pesce Black



**531932**  
30x90 cm / 12"x36"  
Glossy Diagon Siyah  
Glossy Diagon Black

Ürün / Product	Ebat / Size (cm)	Birim / Unit (m <sup>2</sup> /Ad/kg)	Kutu / Box			Palet / Pallet		
			(Ad-Pcs)	(m <sup>2</sup> )	(kg)	(Kutu-Box)	(m <sup>2</sup> )	(kg)
Duvar / Wall	30x90	m <sup>2</sup>	7	1,89	33	28	52,92	930



# MATT



Duvar Karosu / Wall Tile



**536901**  
30x90 cm / 12"x36"  
Matt Beyaz / Matt White



**537911**  
30x90 cm / 12"x36"  
Matt Wave Beyaz  
Matt Wave White



**537921**  
30x90 cm / 12"x36"  
Matt Pesce Beyaz  
Matt Pesce White



**537931**  
30x90 cm / 12"x36"  
Matt Diagon Beyaz  
Matt Diagon White



**536902**  
30x90 cm / 12"x36"  
Matt Siyah / Matt Black



**537912**  
30x90 cm / 12"x36"  
Matt Wave Siyah  
Matt Wave Black



**537922**  
30x90 cm / 12"x36"  
Matt Pesce Siyah  
Matt Pesce Black



**537932**  
30x90 cm / 12"x36"  
Matt Diagon Siyah  
Matt Diagon Black

Ürün / Product	Ebat / Size (cm)	Birim / Unit (m <sup>2</sup> /Ad/kg)	Kutu / Box			Palet / Pallet		
			(Ad-Pcs)	(m <sup>2</sup> )	(kg)	(Kutu-Box)	(m <sup>2</sup> )	(kg)
Duvar / Wall	30x90	m <sup>2</sup>	7	1,89	33	28	52,92	930

# TEKNİK BİLGİLER VE ÖZELLİKLER / TECHNICAL INFORMATION & CHARACTERISTICS

## SEMBOLLER / SYMBOLS



**Yer Karosu**  
Floor Tile



**Duvar Karosu**  
Wall Tile



**Tek Pişirim**  
Single Firing



**Çift Pişirim**  
Double Firing



**Üç Pişirim**  
Third Firing



**Parlak**  
Glossy



**Mat**  
Matt



**Lappato**



**Full**  
Lappato



**High**  
Glossy



**Naturel**  
Natural



**Semi**  
Lappato



**Nanotech**



**Renk Tonu Değişim**  
Color Shade Variation



**Kaymazlık**  
Slipping Rate



**Aşınmaya Dayanıklılık**  
Abrasion Resistance



**Renkli Masse**  
Colored Body



**Full Body**



**Rektifiyesiz**  
Unrectified



**Rektifiyeli**  
Rectified



**İç Mekan**  
Indoor



**Dış Mekan**  
Outdoor



### Yüzey Bitişi / Surface Treatments

#### High Glossy

**Porselen karoların özel bir sır ile kaplanması ile elde edilen yüksek parlaklıktaki ürünlerdir.**  
They are highly lustrous porcelain tiles covered with a special glaze.

#### Mat / Matt

**Yüzeyleri mat dokulu sır ile kaplanmış, yüzeyi işlem görmemiş karolardır.**  
They are natural tiles whose surfaces are glazed with matt glaze.

#### Parlak / Glossy

**Yüzeyleri parlak dokulu sır ile kaplanmış, yüzeyi işlem görmemiş karolardır.**  
They are natural tiles whose surfaces are glazed with glossy glaze.

#### Lappato / Semi polished

**Özel cam tanecikleri ile kaplanıp pişirilmiş karoların parlatılması ile elde edilen yarı parlak yarı mat yüzeylerdir.**  
They are semi-polished surfaces manufactured via the lustering of tiles after covering them with special glass grains/glass forming minerals then firing them.

#### Rölyef / Relief

**Karoların şekillendirilmesi sırasında kalıplar vasıtası ile elde edilen yüzey dokularıdır.**  
They are the surface textures which are produced by moulds at the time of tile-sculpting.

#### Full Lappato

**Özel sır ile kaplanmış karoların ince bir parlatma işlemine tabi tutulması ile elde edilen karolardır.**  
They are type of tiles produced by fine polishing of tiles covered with a special glaze.

### Aşınmaya Dayanıklılık / Abrasion Resistance

**P.E.I. - 1 Duvarlar ile banyo ve yatak odası zeminleri için uygundur.** / Suitable for walls, bathroom and bedroom floors.

**P.E.I. - 2 Konutlar gibi yaya trafiği az olan zeminler için uygundur.** / Suitable for light traffic environments like the floor of a house.

**P.E.I. - 3 Antre, koridor gibi giriş çıkışı fazla olan zeminler için uygundur.** / Suitable for moderately heavy traffic area floors, like the entrance and the corridor.

**P.E.I. - 4 Mağaza, restoran gibi yaya trafiğine daha fazla maruz kalan zeminler için uygundur.** / Suitable for heavy traffic area floors like restaurants, shopping stores. etc.

**P.E.I. - 5 Mağaza, otel, restoran, ofis, okul, teşhir salonu gibi yaya trafiğine fazla maruz kalan zeminler için uygundur.** / Suitable for floors subject to heavy foot traffic and abrasion, such as shops, hotels, restaurants, offices, schools, exhibition halls, etc.

### Renk Tonu Değişim Skalası / Color Shade Variation Guide

<b>V1 DÜŞÜK</b> UNIFORM	<b>Desen ve renk tonu farklılıkları düşük seviyededir.</b> The least amount of shade and texture variation attainable in naturally fired clay products.
<b>V2 ORTA</b> SLIGHT	<b>Desen ve renk tonu farklılıkları orta seviyededir.</b> Light to moderate shade and texture variation within each box.
<b>V3 YÜKSEK</b> HIGH	<b>Desen ve renk tonu farklılıkları yüksek seviyededir.</b> High shade and texture variation within each box.
<b>V4 DEĞİŞKEN</b> RANDOM	<b>Desen ve renk tonu farklılıkları en üst seviyededir.</b> Very high shade and texture variation within each box.

### Kenar Bitişi / Edge Treatments

#### Rektifiyeli (Ebatlanmış) / Rectified

**Karoların kenarlarının tıraşlanarak 1mm'den daha düşük sapma olacak şekilde aynı boyuta (tek kalibrasyona) getirilmesi işlemidir. Bu sayede ürünler daha küçük derz aralıkları ile döşenebilir ve görsel kalite artar.**

It is the process of cutting the edges of tiles to same size with the deviation of less than 1 mm. As a result, these tiles can be laid with a narrower grout joint. Moreover, visual quality increases.

#### Pahlı / Chamfered

**Karoların ebatlamadan sonra kenarlarındaki keskinliğin yuvarlatılması işlemidir. Bu sayede kullanıcıya verebileceği zarar engellenmiş olur. Aynı zamanda kenar kırılmaları da önlenir.**

The process of rounding of the edges of tiles after the tile sizing. This process prevents damage to the user. At the same time it prevents edge breaks.



# TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL CHARACTERISTICS

## Duvar Karosu Teknik Özellikleri Wall Tiles Technical Characteristics

Teknik Özellikler / Technical Characteristics	Türk & Avrupa Standardı Turkish & European Standart (TS - EN 14411 BIII )	Seramiksan Sırlı & Sırsız Duvar Karoları Glazed & Unglazed Wall Tiles	TS - EN
Ebat Toleransı Uzunluk ve Genişlik / Deviations from Dimensions Length and Width (L=cm, S=cm <sup>2</sup> )	N (Nominal Size) ≥ 15 cm = ± 0.5, ± 2 mm	N (Nominal Size) ≥ 15 cm = ± 0.5, ± 2 mm	ISO 10545 - 2
Ebat Toleransı Kalınlık / Deviations from Dimensions Thickness (%)	% 10, ± 0.5 mm	% 10, ± 0.5 mm	ISO 10545 - 2
Gönyeden Sapma / Rectangularity	Max. ± % 0.5, ± 2 mm	Max. ± % 0.3, ± 2 mm	ISO 10545 - 2
Kenar Düzgünlüğü / Straightness of Sides	Max. ± % 0.3, ± 1.5 mm	Max. ± % 0.3, ± 1.5 mm	ISO 10545 - 2
Yüzey Düzgünlüğü / Surface Flatness	+ % 0.5 - % 0.3, ± 2 mm - 1.5 mm	+ % 0.5 - % 0.3, ± 2 mm - 1.5 mm	ISO 10545 - 2
Yüzey Kalitesi / Surface Quality	Max. % 5 Kusurlu / % 5 Defective	Uygundur / Affirmative	ISO 10545 - 2
Su Emme / Water Absorption	Ortalama %10, eğer %20'yi geçerse üretici tarafından belirtilecektir. Ave. > 10 %, when the value exceeds %20 this shall be indicated by the manufacturer.	Ort / Ave. %16	ISO 10545 - 3
Eğilme Dayanımı / Bending Strength (N/mm <sup>2</sup> )	Kalınlık / Thickness < 7.5 mm, Min. 15 Kalınlık / Thickness > 7.5 mm, Min. 12	Min. 20	ISO 10545 - 4
Isı Genleşme Katsayısı / Linear Thermal Expansion Coefficient	Üretici beyan eder. Declared valve.	< 9x10 <sup>-6</sup> K <sup>-1</sup>	ISO 10545 - 8
Isı Şokuna Dayanıklılık / Resistance to Thermal Shock	İstenir / Required	Uygundur / Affirmative	ISO 10545 - 9
Sırlı Karolarda Çatlama Dayanımı / Cracking Resistance in Glazed Tiles	İstenir / Required	Uygundur / Affirmative	ISO 10545 - 11
Asit ve Alkaliye Dayanıklılık Resistance to Acids and Alkalies	Üretici beyan eder. Declared valve.	Min. GB	ISO 10545 - 13
Evsel Temizlik Maddelerine ve Yüzme Havuzu Tuzlarına Dayanıklılık Resistance to Household Chemicals and Swimming Pool Salts	Min. GB	Min. GB	ISO 10545 - 13
Lekelemeye Dayanıklılık / Resistance to Staining	Min. Sınıf 3 / Min. Class 3	Min. Sınıf 3 / Min. Class 3	ISO 10545 - 14

## Yer Karosu Teknik Özellikleri Floor Tiles Technical Characteristics

Teknik Özellikler / Technical Characteristics	Türk & Avrupa Standardı Turkish & European Standart (TS - EN 14411 BIIb)	Seramiksan Sırlı Yer Karoları Glazed Floor Tiles	TS - EN
Ebat Toleransı Uzunluk ve Genişlik / Deviations from Dimensions Length and Width (L=cm, S=cm <sup>2</sup> )	N (Nominal Size) ≥ 15 cm = ± 0.6, ± 2 mm	N (Nominal Size) ≥ 15 cm = ± 0.6, ± 2 mm	ISO 10545 - 2
Ebat Toleransı Kalınlık / Deviations from Dimensions Thickness (%)	± % 5, ± 0.5 mm	± % 5, ± 0.5 mm	ISO 10545 - 2
Gönyeden Sapma / Rectangularity	% 0.5, ± 2 mm	± % 0.4, ± 2 mm	ISO 10545 - 2
Kenar Düzgünlüğü / Straightness of Sides	± % 0.5, ± 1.5 mm	± % 0.3, ± 1.5 mm	ISO 10545 - 2
Yüzey Kalitesi / Surface Quality	Max. % 5 Kusurlu / % 5 Defective	Uygundur / Affirmative	ISO 10545 - 2
Düzlemden Sapma / Surface Flatness	± % 0.5, ± 2 mm	± % 0.5, ± 2 mm	ISO 10545 - 2
Su Emme Yer Karosu / Water Absorption Floor Tiles	Max. % 3	Max. % 3	ISO 10545 - 3
Eğilme Dayanımı Yer Karosu / Bending Strength Floor Tiles (N/mm <sup>2</sup> )	Min. 30	Min. 35	ISO 10545 - 4
Aşınmaya Dayanıklılık Yer Karosu / Abrasion Resistance Floor Tiles	Üretici beyan eder. Abrasion class and cycles passed.	Katalog içerisinde beyan edilmiştir. Indicated in the catalogue.	ISO 10545 - 7
Isı Genleşme Katsayısı / Linear Thermal Expansion Coefficient	Üretici beyan eder. Declared valve.	< 9x10 <sup>-6</sup> K <sup>-1</sup>	ISO 10545 - 8
Isı Şokuna Dayanıklılık / Resistance to Thermal Shock	İstenir / Required	Uygundur / Affirmative	ISO 10545 - 9
Çatlama Dayanımı / Cracking Resistance Tiles	İstenir / Required	Uygundur / Affirmative	ISO 10545 - 11
Asit ve Alkaliye Dayanıklılık Resistance to Acids and Alkalies	Üretici beyan eder. Declared valve.	Uygundur / Affirmative	ISO 10545 - 13
Evsel Temizlik Maddelerine ve Yüzme Havuzu Tuzlarına Dayanıklılık Sırlı Karolar Resistance to Household Chemicals and Swimming Pool Salts Glazed Tiles	Min. GB	Min. GB	ISO 10545 - 13
Evsel Temizlik Maddelerine ve Yüzme Havuzu Tuzlarına Dayanıklılık Sırsız Karolar Resistance to Household Chemicals and Swimming Pool Salts Unglazed Tiles	Min. UB	Min. UB	ISO 10545 - 13
Lekelemeye Dayanıklılık / Resistance to Staining	Min. Sınıf 3 / Min. Class 3	Min. Sınıf 3 / Min. Class 3	ISO 10545 - 14

## Porselen Karo Teknik Özellikleri

### Porcelain Tiles Technical Characteristics

Teknik Özellikler / Technical Characteristics	Türk & Avrupa Standardı Turkish & European Standart (TS - EN 14411 Bla)	Seramiksın Sırlı & Sırsız Porselen Karolar Glazed & Unglazed Porcelain Tiles	TS - EN
<b>Ebat Toleransı Uzunluk ve Genişlik</b> Deviations from Dimensions Length and Width (L=cm, S=cm <sup>2</sup> )	N (Nominal Size) ≥ 15 cm = ± % 0,6, ± 2 mm	N (Nominal Size) ≥ 15 cm = ± % 0,6, ± 2 mm	ISO 10545 - 2
<b>Ebat Toleransı Kalınlık</b> / Deviations from Dimensions Thickness (%)	± % 5, ± 0,5 mm	± % 5, ± 0,5 mm	ISO 10545 - 2
<b>Gönyeden Sapma</b> / Rectangularity	% 0,5, ± 2 mm	± % 0,4, ± 2 mm	ISO 10545 - 2
<b>Kenar Düzgünlüğü</b> / Straightness of Sides	± % 0,5, ± 1,5 mm	± % 0,3, ± 1,5 mm	ISO 10545 - 2
<b>Yüzey Kalitesi</b> / Surface Quality	Max. % 5 Kusurlu / % 5 Defective	Uygundur / Affirmative	ISO 10545 - 2
<b>Düzlemden Sapma</b> / Surface Flatness	% 0,5	% 0,3	ISO 10545 - 2
<b>Su Emme Sırlı Porselen</b> / Water Absorption Glazed Porcelain Tile	Max. % 0,5	Max. % 0,5	ISO 10545 - 3
<b>Su Emme Sırsız Porselen</b> / Water Absorption Unglazed Porcelain Tile	Max. % 0,5	Max. % 0,05	ISO 10545 - 3
<b>Eğilme Dayanımı Sırlı Porselen</b> Bending Strength Glazed Porcelain Tiles (N/mm <sup>2</sup> )	35	40	ISO 10545 - 4
<b>Eğilme Dayanımı Sırsız Porselen</b> Bending Strength Unglazed Porcelain Tiles (N/mm <sup>2</sup> )	35	45	ISO 10545 - 4
<b>Aşınmaya Dayanıklılık Sırlı Porselen</b> Abrasion Resistance Glazed Porcelain Tiles	Üretici beyan eder. Abrasion class and cycles passed.	Katalog içerisinde beyan edilmiştir. Indicated in the catalogue.	ISO 10545 - 7
<b>Aşınmaya Dayanıklılık Sırsız Porselen</b> Abrasion Resistance Unglazed Porcelain Tiles	Max. 175 mm <sup>3</sup>	Max. 175 mm <sup>3</sup>	ISO 10545 - 7
<b>Isıl Genleşme Katsayısı</b> / Linear Thermal Expansion Coefficient	Üretici beyan eder. Declared value.	< 90x10 <sup>-7</sup> K <sup>-1</sup>	ISO 10545 - 8
<b>Isı Şokuna Dayanıklılık</b> / Resistance to Thermal Shock	İstenir / Required	Uygundur / Affirmative	ISO 10545 - 9
<b>Çatlamaya Dayanımı</b> / Cracking Resistance Tiles	İstenir / Required	Uygundur / Affirmative	ISO 10545 - 11
<b>"Asit ve Alkaliye Dayanıklılık</b> / Resistance to Acids and Alkalies"	Üretici beyan eder. Declared value.	Uygundur / Affirmative	ISO 10545 - 13
<b>"Evsel Temizlik Maddelerine ve Yüzme Havuzu Tuzlarına Dayanıklılık Sırlı Karolar</b> Resistance to Household Chemicals and Swimming Pool Salts Glazed Tiles"	Min. GB	Min. GB	ISO 10545 - 13
<b>"Evsel Temizlik Maddelerine ve Yüzme Havuzu Tuzlarına Dayanıklılık Sırsız Karolar</b> Resistance to Household Chemicals and Swimming Pool Salts Unglazed Tiles"	Min. UB	Min. UB	ISO 10545 - 13
<b>Lekelenmeye Dayanıklılık</b> / Resistance to Staining	Min. Sınıf 3 / Min. Class 3	Min. Sınıf 3 / Min. Class 3	ISO 10545 - 14

Tablolarda belirtilen toplam palet ağırlıkları, üretim teknolojisi, kullanılan ambalaj malzemeleri ve paletlemeden kaynaklanan değişikliklerden dolayı farklılıklar arz edebilir.

\* Teknik porselenlerde su emme <%0,05 ve aşınma değeri <175 mm<sup>3</sup>

Seramiklerin yanında görülen numaralar, Türk ve Avrupa Standardı TS-EN 10545-7'ye göre yüzey aşınma dayanım sınıfını belirler.  
The numbers beside ceramic tiles indicate the abrasion resistance of the ceramic surface according to Turkish and European Standart TS-EN 10545-7

Seramiksın, bu katalogda belirtilen ve hiç biri yasal olarak bağlayıcı olmayan bilgi ve teknik özellikleri, dilediği herhangi bir anda ve önceden haber vermeden değiştirme hakkını saklı tutar. Ağırlık, renk ve boyutlar, seramik fırınlama işleminden kaynaklanan normal sınırlar içinde değişiklik gösterebilir. Katalogumuzda belirtilen renkler ürünlerimizin gerçek renklerini yansıtmayabilir.

*Seramiksın, reserves the right at any time and without prior notice to change the information and technical characteristics given in this catalog, none of which are to be considered legally binding. Weights, colors and dimensions are subjects to the normal variations resulting from the ceramic firing process. The colors that are seen in our catalog may not reflect the original colours of our products.*



## PAKETLEME DETAYLARI / PACKAGING DETAILS

Duvar Karosu / Wall Tiles	Ebat Size	Adet/Kutu Pcs/Box	m <sup>2</sup> /Kutu Sqm/Box	Kutu/Palet Box/Pal.	m <sup>2</sup> /Palet Sqm/Pal.	Kg (Brüt)/Palet Kgs (Gross)/Pal.	
	15x15 cm	6"x6"	44	1	115	115	1130
	10x20 cm	4"x8"	40	0,8	75	60	790
	10x30 cm	4"x12"	33	1	60	60	940
	20x20 cm	8"x8"	25	1	72	72	1070
	20x25 cm	8"x10"	25	1	100	100	1200
	25x33 cm	10"x13"	12	1	75	75	1040
	25x50 cm	10"x20"	11	1,38	54	74,52	1000
	25x40 cm	10"x16"	14	1,4	54	75,6	1100
	25x75 cm	10"x30"	7	1,31	24	31,44	700
	25x75 cm (Ebru)	10"x30"	6	1,13	26	29,38	600
	20x60 cm	8"x24"	8	0,96	54	51,84	800
	30x30 cm	12"x12"	6	0,54	68	36,72	575
	30x60 cm	12"x24"	8	1,44	40	57,60	820
	30x60 cm (Mosaico)	12"x24"	7	1,26	36	45,36	780

Yer Karosu / Floor Tiles	Ebat Size	Adet/Kutu Pcs/Box	m <sup>2</sup> /Kutu Sqm/Box	Kutu/Palet Box/Pal.	m <sup>2</sup> /Palet Sqm/Pal.	Kg (Brüt)/Palet Kgs (Gross)/Pal.	
	20x20 cm	8"x8"	25	1	72	72	1070
	33x33 cm	13"x13"	13	1,42	48	68,16	1050
	30x60 cm	12"x24"	8	1,44	36	51,84	1050
	40x40 cm	16"x16"	11	1,76	48	84,48	1370

Porselen Karolar / Porcelain Tiles	Ebat Size	Adet/Kutu Pcs/Box	m <sup>2</sup> /Kutu Sqm/Box	Kutu/Palet Box/Pal.	m <sup>2</sup> /Palet Sqm/Pal.	Kg (Brüt)/Palet Kgs (Gross)/Pal.
	60x120 24"x48" S. Por. / G. Por. (F.Lap.)	2	1,44	29	41,76	1080
	30x120 6"x48" S. Por. / G. Por.	3	1,08	40	43,20	1050
	20x120 8"x48" S. Por. / G. Por.	4	0,96	36	34,56	851
	60x90 24"x36" S. Por. / G. Por. (F.Lap.)	2	1,08	40	43,20	1120
	60x60 24"x24" S. Por. / G. Por. (F.Lap.)	4	1,44	30	43,20	1140
	30x90 12"x36" S. Por. / G. Por. (F.Lap.)	4	1,08	44	47,52	1260
	10x20 4"x8" S. Por. / G. Por. (F.Lap.)	40	0,8	84	67,2	1000
	12x24,5 4,9"x9,6" S. Por. / G. Por. (F.Lap.)	31	0,91	81	73,71	1160
	15x90 6"x36" S. Por. / G. Por. (F.Lap.)	8	1,08	33	35,64	920
	30x90 12"x36" Dekor / Decor (F. Lap.)	4	1,08	44	47,52	1250
	60x90 24"x36" S. Por. / G. Por. (Nat.)	2	1,08	40	43,20	1120
	60x60 24"x24" S. Pors. / G. Por. (Nat.)	4	1,44	32	46,08	980
	30x90 12"x36" S. Por. / G. Por. (Nat.)	4	1,08	44	47,52	1260
	15x90 6"x36" S. Por. / G. Por. (Nat.)	9	1,22	48	58,56	1200
	15x60 6"x24" S. Por. / G. Por. (Nat.)	10	0,9	48	43,2	1000
	30x90 12"x36" Dekor / Decor (Nat.)	4	1,08	44	47,52	1250
	60x60 24"x24" S. Por. / G. Por.	4	1,44	30	43,20	1060
	50x50 20"x20" S. Por. / G. Por.	7	1,75	24	42	800
	30x60 12"x24" S. Por. / G. Por.	7	1,26	32	40,32	1070
<b>Teknik Porselen / Technical Porcelain</b>						
30x30 cm	12"x12"	6	0,54	60	32,4	1000

Outdoor	Ebat Size	Adet Kg Pcs/Kgs	Palet İçi Karo Adet Pcs/Pal.	Palet m <sup>2</sup> Pal./Sqm	Palet kg Pal./Kgs	
	120x120 (2 cm)	48"x48"	60,20	15	21,60	951,00
	60x60 (2 cm)	24"x24"	16,60	60	21,60	1.022,00
	40x120 (2 cm)	16"x48"	21,50	38	18,24	845,50



**CO01201**  
Fayans ve Seramik Yapıştırma Harcı  
Superadhesive Mortar For Wall & Floor Tiles  
25kg Torba / Bag  
48 Torba / Bags - Palet



**CO01301 Beyaz**  
**CO01302 Gri**  
Granit ve Seramik için Esnek Yapıştırma Harcı  
Flex Superadhesive Mortar for Porcelain & Floor Tiles  
25kg Torba / Bag  
48 Torba / Bags - Palet



**CO01202 Gri**  
**CO01203 Beyaz**  
Granit Yapıştırma Harcı  
Superadhesive Mortar For Porcelain Tiles  
25kg Torba / Bag  
48 Torba / Bags - Palet



**CO01102 Beyaz**  
Derz Dolgu Malzemesi  
Grout for Wall & Floor Ceramic Tiles  
20kg Torba / Bag  
48 Torba / Bags - Palet



**CO00110 Beyaz**  
Derz Dolgu Malzemesi  
Grout for Wall & Floor Ceramic Tiles  
10kg Torba / Bag

- CO00111 Krem
- CO00112 Kanyon Bej
- CO00113 Anatolia Bej
- CO00114 Kahve
- CO00115 Gri
- CO00116 Kayrak Gri
- CO00117 Siyah
- CO00118 Assos Bej
- CO00119 Teos Gri
- CO00120 Granit Gri



**CO01401 Gri**  
Granit Yapıştırma Harcı  
Superadhesive Mortar For Porcelain Tiles  
25kg Torba / Bag  
48 Torba / Bags - Palet



## BÖLGE SATIŞ YÖNETİCİLERİ

### İZMİR I

Aydın, Denizli, İzmir, Manisa (Alaşehir, Demirci, Salihli, Turgutlu)  
Tel: 0533 594 66 35

### İZMİR II

İzmir ( Karşıyaka, Buca, Menemen, Foça, Çiğli, Aliağa, Dikili, Bergama), Balıkesir (Ayvalık, Burhaniye, Edremit), Çanakkale (Küçükkuyu)  
Tel: 0533 594 66 52

### İZMİR III

İzmir (Balçova, Çeşme, Karaburun, Seferihisar, Urla, Yenışehir, Manisa (Akhisar, Soma)  
Tel: 0530 310 95 57

### İZMİR IV

İzmir (Armutlu, Çamdibi, Gaziemir, Kemalpaşa, Pınarbaşı, Muğla)  
Tel: 0533 594 66 53

### İSTANBUL (AVRUPA) I

İst. (Avr), Edirne, Kırklareli, Tekirdağ  
Tel: 0533 594 66 56

### İSTANBUL (AVRUPA) II

İst. (Avr)  
Tel: 0533 594 66 56

### İSTANBUL (ANADOLU) I

İst. (And),  
Tel: 0549 791 48 65

### İSTANBUL (ANADOLU) II

İst. (And), Adapazarı, Bartın, Bolu, Düzce, İzmit, Karabük, Zonguldak  
Tel: 0533 594 66 58

### ANKARA

Ankara, Çankırı, Kırıkkale  
Tel: 0533 594 66 48

### BURSA I

Bursa, Balıkesir, Çanakkale  
Tel: 0533 594 66 55

### BURSA II

Bursa, Bilecik, Eskişehir, Kütahya, Uşak, Yalova  
Tel: 0533 129 82 23

### ADANA

Adana, Antakya, Kahramanmaraş, Kilis, Osmaniye  
Tel: 0533 705 73 38

### DİYARBAKIR

Batman, Bingöl, Bitlis, Diyarbakır, Hakkari, Mardin, Muş, Siirt, Şırnak, Van  
Tel: 0533 594 66 54

### ERZURUM

Ağrı, Ardahan, Erzincan, Erzurum, Iğdır, Kars  
Tel: 0530 063 67 75

### GAZİANTEP

Adıyaman, Elazığ, Gaziantep, Malatya, Şanlıurfa, Tunceli  
Tel: 0533 594 66 44

### KAYSERİ

Kayseri, Kırşehir, Nevşehir, Yozgat  
Tel: 0533 594 66 48

### KONYA - ANTALYA

Afyon, Antalya, Burdur, Isparta, Karaman, Konya  
Tel: 0533 129 82 19

### MERSİN

Aksaray, Niğde, Mersin  
Tel: 0533 594 66 41

### SAMSUN

Amasya, Çorum, Kastamonu, Samsun, Sinop, Sivas, Ordu, Tokat  
Tel: 0533 594 66 45

### TRABZON

Artvin, Bayburt, Giresun, Gümüşhane, Rize, Trabzon  
Tel: 0533 594 66 47

### Kurumsal Müşteri ve Projeler Yöneticisi

Tel: 0533 594 66 59



**Fabrika / Factory**  
Organize Sanayi Bölgesi,  
45401 Turgutlu-MANİSA/TÜRKİYE  
**T** : +90 (236) 313 9613  
**F** : +90 (236) 313 7764

info@seramiksan.com.tr  
export@seramiksan.com.tr  
seramiksan.com.tr



facebook.com/  
seramiksan



twitter.com/  
seramiksan



instagram.com/  
seramiksan

