

# OYAK Cement Plants (OYAKC) 2022 Q1 Financial Results



Ünye Plant

# Key Messages & Financial Highlights

2022 Q1 vs 2021 Q1



CEMENT CONCRETE  
PAPER

## Net Sales

1.658 m TL  +95%

## EBITDA

308 m TL  +63%

## Net Income

222 m TL  +68%

## Gross Profit

345 m TL  +57%

## Q1 Performance in 2022:

- > Revenues increased by 95%
- > EBITDA increased by 63%
- > Net Income increased by 68%
- > Gross profit increased by 57%

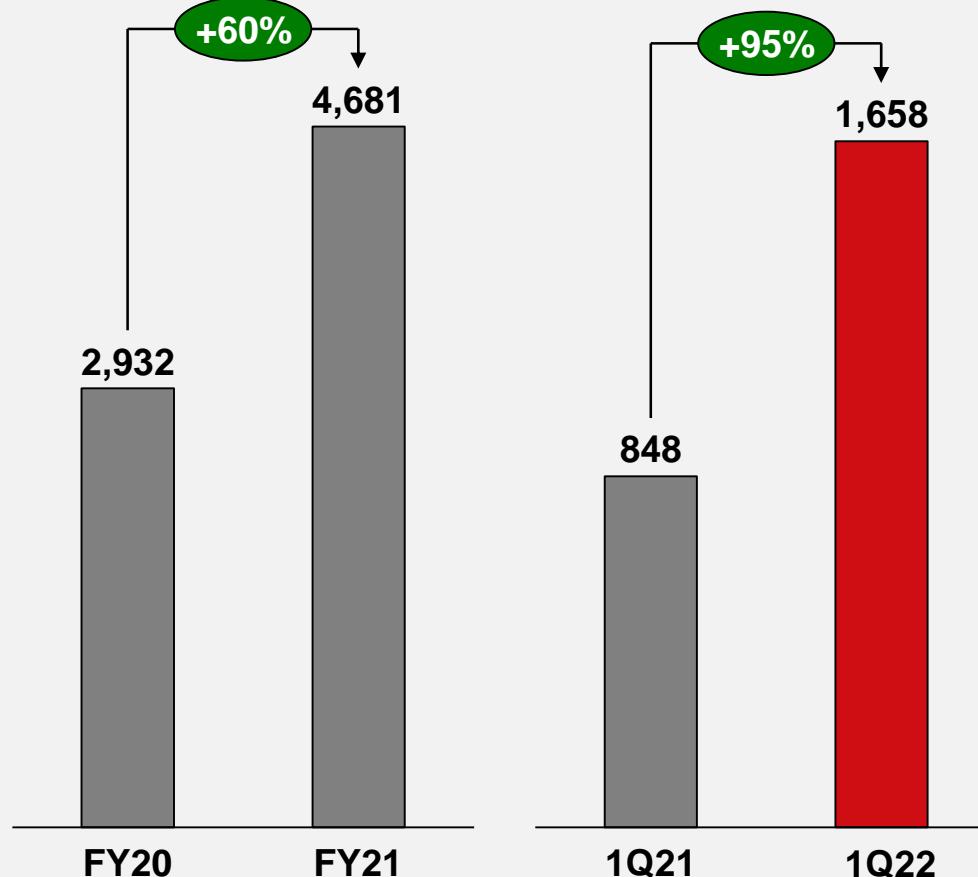
# Financial Results

Profit margin continues its upward trend

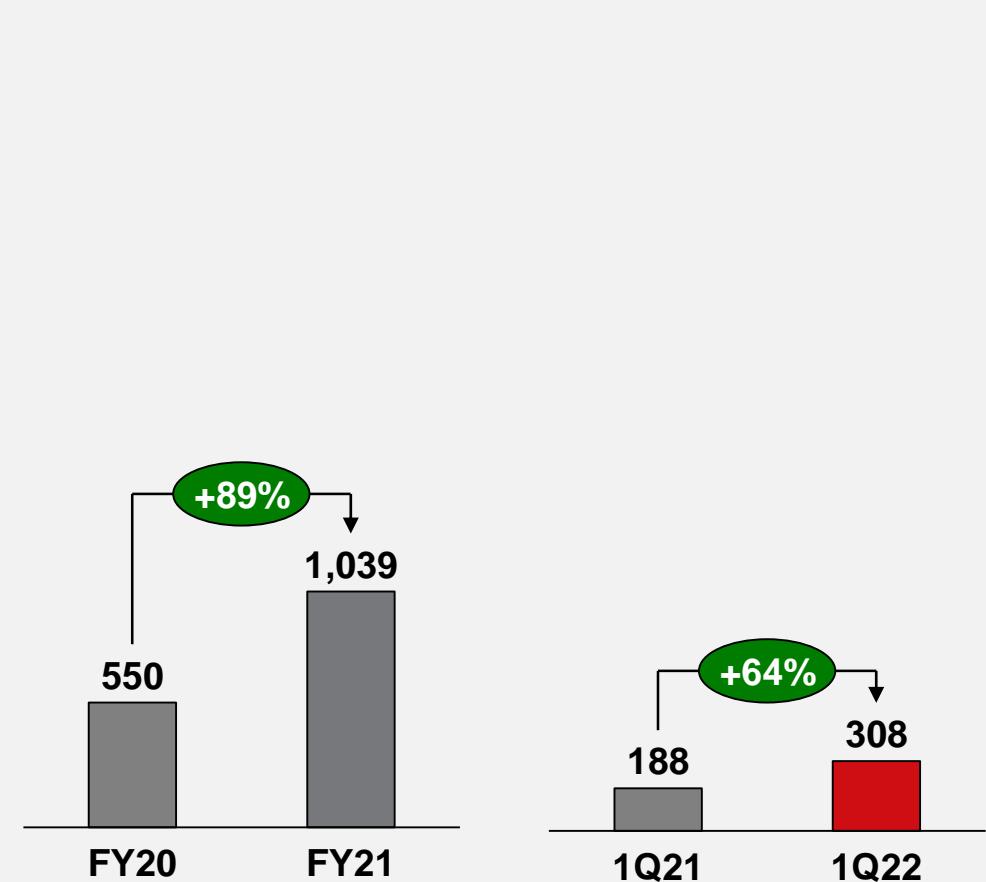


CEMENT CONCRETE  
PAPER

Sales Revenue (m TL)



EBITDA\* (m TL)



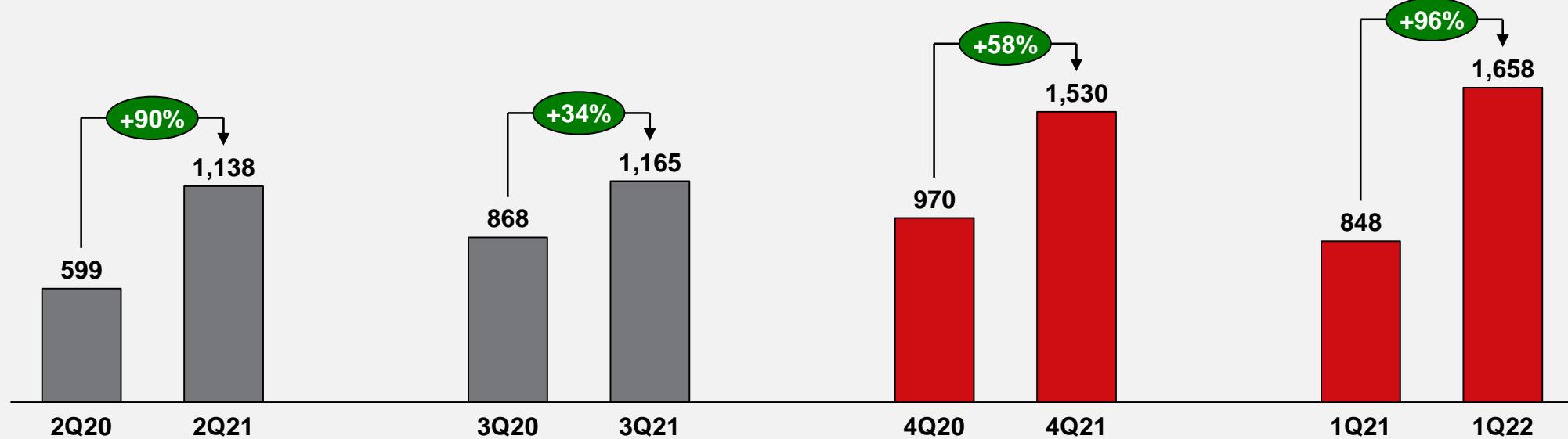
# Financial Results

Continuous increase every quarter

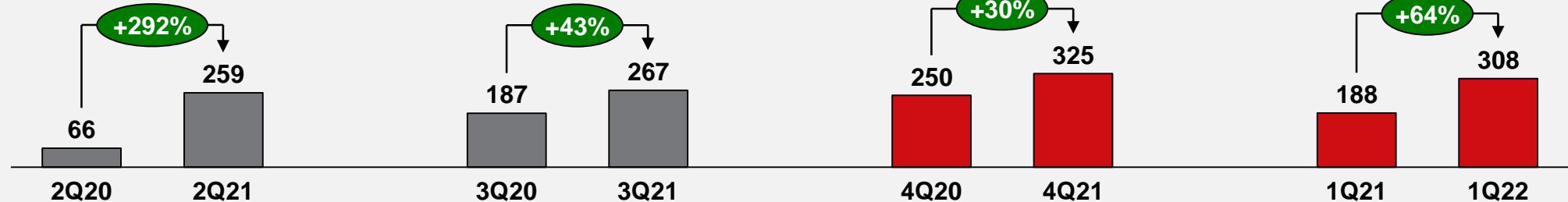


CEMENT CONCRETE  
PAPER

Sales Revenue (m TL)



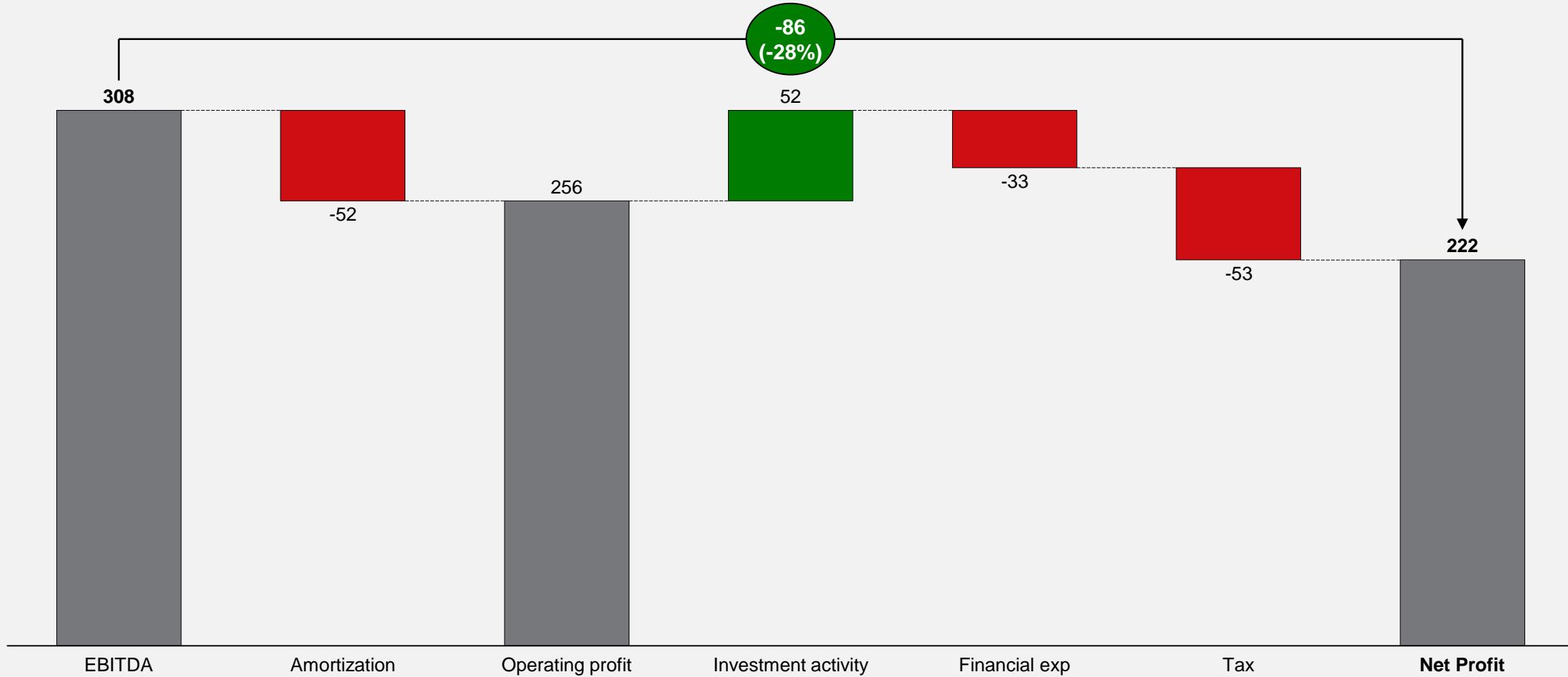
EBITDA\* (m TL)



# EBITDA → Net Profit



CEMENT CONCRETE  
PAPER



# Income Statement

EBITDA growth continues



CEMENT CONCRETE  
PAPER

m TL	1Q21	1Q22	Δ %	FY20	FY21	Δ %
<b>Sales revenue</b>	<b>848</b>	<b>1.658</b>	<b>95%</b>	<b>2.932</b>	<b>4.681</b>	<b>60%</b>
Cost of sales	(628)	(1.313)	109%	(2.354)	(3.537)	50%
Operating expenses	(64)	(99)	54%	(246)	(307)	25%
Other operating income / (expenses)	(8)	10	232%	53	8	-85%
<b>Operating profit / (loss)</b>	<b>148</b>	<b>256</b>	<b>73%</b>	<b>385</b>	<b>844</b>	<b>119%</b>
Other income / (expenses)	14	52	267%	38	95	152%
Financial income / (expenses)	2	(33)	-1821%	(44)	(24)	-47%
Tax expense	(32)	(53)	67%	(20)	(190)	853%
<b>Profit / (loss) for the period</b>	<b>132</b>	<b>222</b>	<b>68%</b>	<b>358</b>	<b>725</b>	<b>102%</b>
<b>EBITDA*</b>	<b>188</b>	<b>308</b>	<b>63%</b>	<b>550</b>	<b>1.039</b>	<b>89%</b>

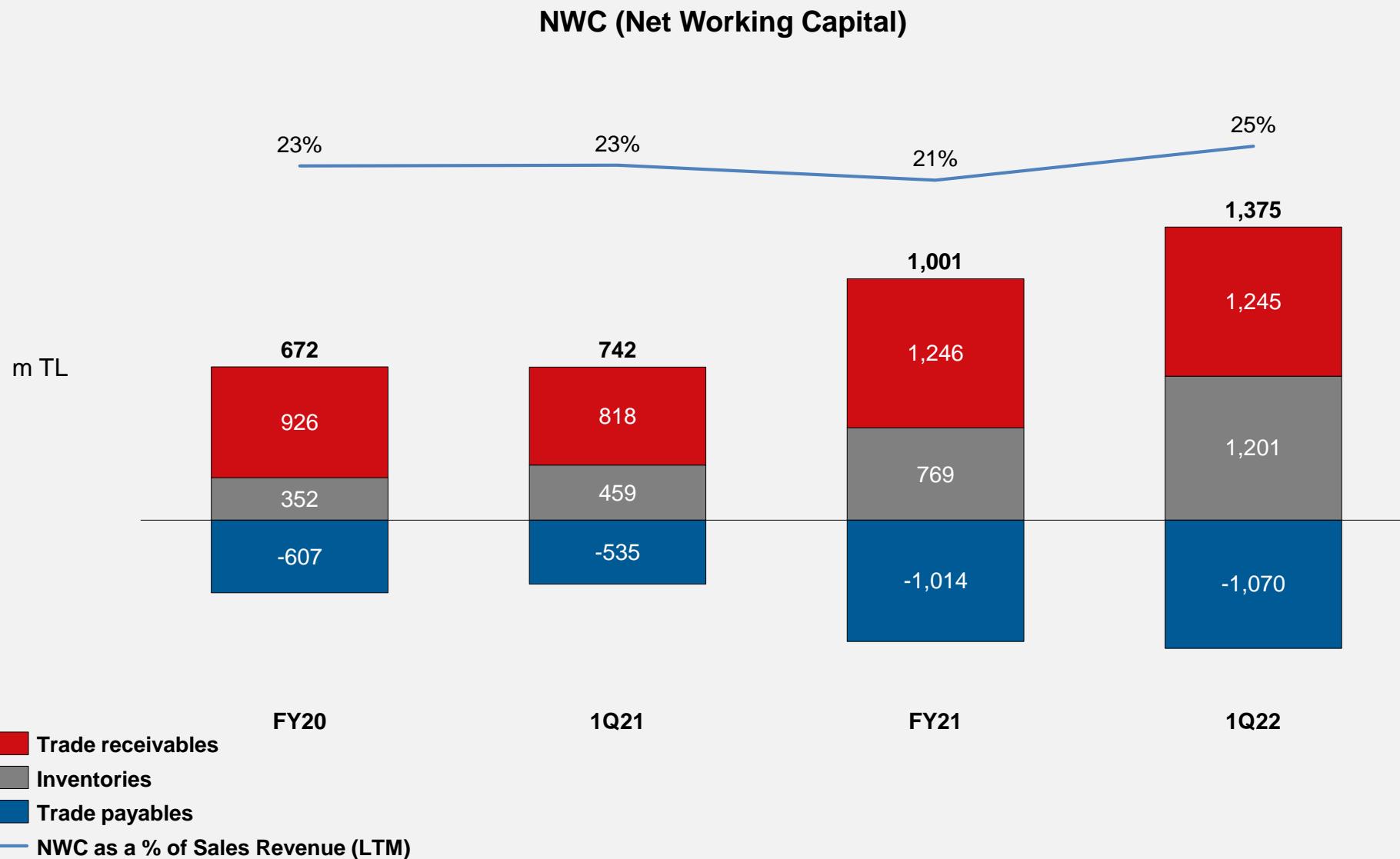
# Balance Sheet

## OYAK Cement Plants (OYAKC)



CEMENT CONCRETE  
PAPER

m TL	FY20	FY21	1Q22	m TL	FY20	FY21	1Q22
<b>Current assets</b>	<b>1.909</b>	<b>2.601</b>	<b>3.072</b>	<b>Current liabilities</b>	<b>1.554</b>	<b>1.386</b>	<b>1.702</b>
Cash and cash equivalents	449	315	241	Short term borrowings	810	146	374
Financial investments	86	162	198	Trade payables	607	1.014	1.070
Trade receivables	926	1.246	1.245	Other current liabilities	137	226	257
Inventories	352	769	1.201				
Other current assets	96	108	186				
<b>Non-current assets</b>	<b>2.063</b>	<b>2.275</b>	<b>2.350</b>	<b>Non-current liabilities</b>	<b>136</b>	<b>511</b>	<b>522</b>
Investment properties	30	18	18	Long term borrowings	19	321	320
Tangible fixed assets	1.835	2.002	2.076	Other non-current liabilities	117	190	202
Intangible assets	83	76	72				
Other non-current assets	115	181	186	<b>Total liabilities</b>	<b>1.691</b>	<b>1.898</b>	<b>2.224</b>
				<b>Shareholders equity</b>	<b>2.282</b>	<b>2.978</b>	<b>3.199</b>
				<b>Parent company equity</b>	<b>2.282</b>	<b>2.978</b>	<b>3.199</b>
				Paid in capital	1.160	1.160	1.160
				Other	-291	-218	-220
				Reserves on retained earnings	406	406	406
				Accumulated profit or loss	649	905	1.631
				Profit or loss for financial year	358	725	222
<b>Total assets</b>	<b>3.973</b>	<b>4.876</b>	<b>5.422</b>	<b>Total liabilities and equity</b>	<b>3.973</b>	<b>4.876</b>	<b>5.422</b>



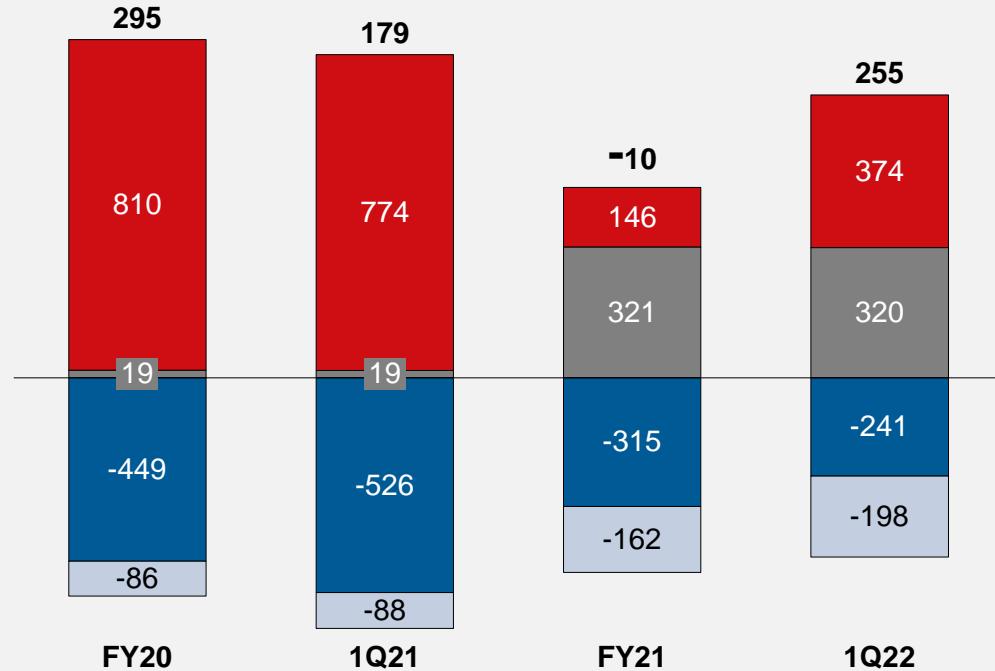
# Net Debt (m TL)

Net debt leverage improved

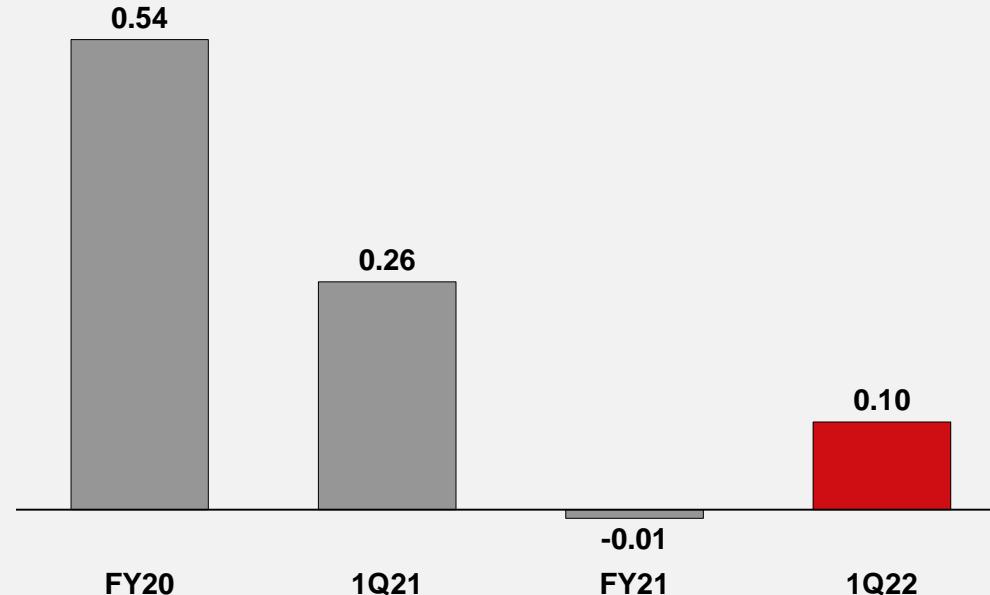


CEMENT CONCRETE  
PAPER

Net Debt



Net Debt / EBITDA (LTM)



■ Short term liabilities

■ Long term liabilities

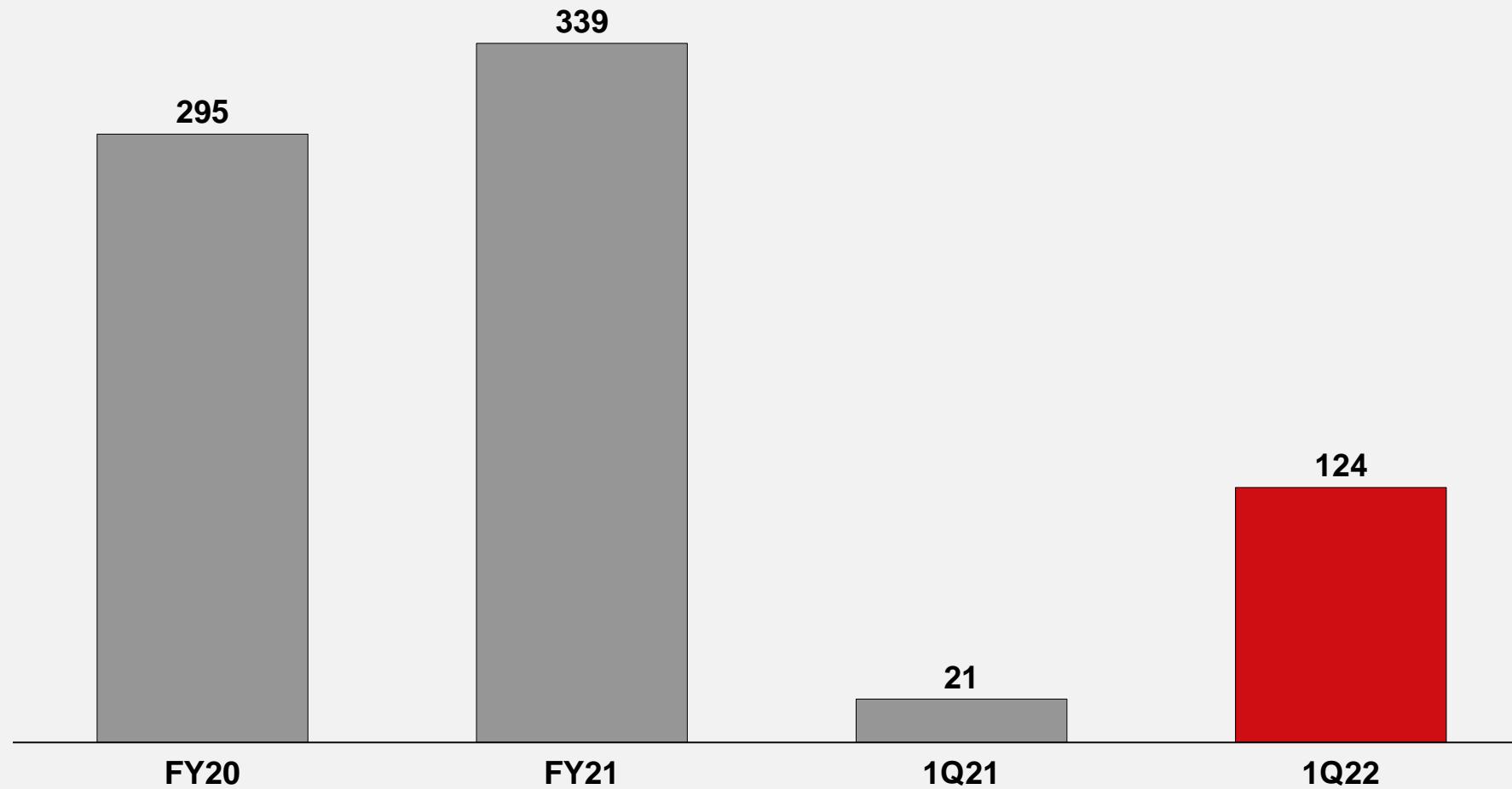
■ Cash and cash equivalents

■ Financial investments

# CAPEX Development (m TL)



CEMENT CONCRETE  
PAPER

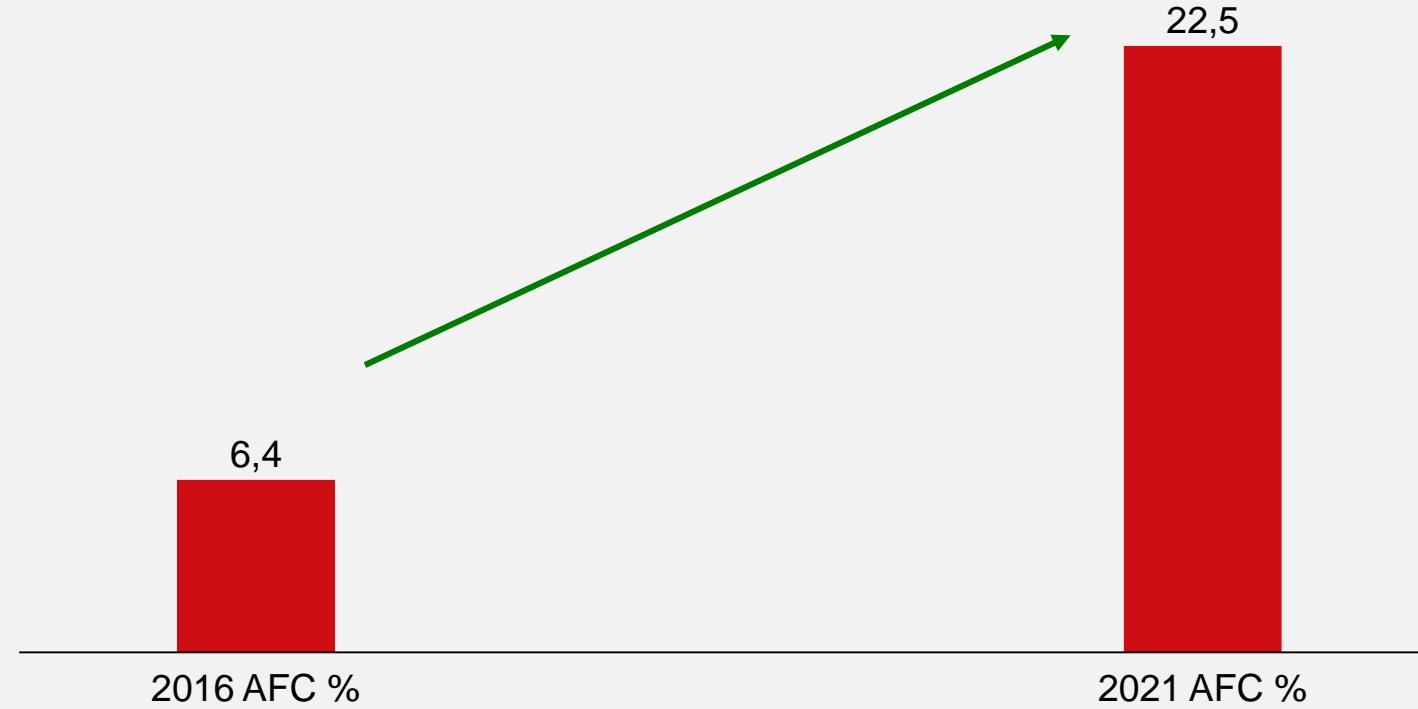




# Alternative Fuel Consumption



CEMENT CONCRETE  
PAPER



**Our alternative fuel replacement rate has increased 3.5 times within 5 years.**

The background of the slide features a nighttime photograph of a large industrial complex, likely a refinery or chemical plant. The scene is filled with numerous bright, glowing lights from the facility's structures and equipment. In the immediate foreground, there is a dark, reflective surface that appears to be a body of water, which is mirroring the intense lights of the industrial site.

# Appendix

# OYAK Cement Plants



CEMENT CONCRETE  
PAPER



# New VAP Logos



CEMENT CONCRETE  
PAPER



ÇİMENTO BETON  
KAĞIT



ÇİMENTO

Gray

White

AQUABET

SKYBET

DUALBET

REPABET

iZOBET

DURABET

SMARTBET

FIBRABET

WHITEBET

POROZBET

CEMENTUM / CEM II A

POWERCEM / CEM II B

DURACEM / CEM III A

DURACEM + / CEM III B

WELLCEM / API G CLASS HSR

TiPLUS

+Süper  
Beyaz / CEM I

Pro  
Beyaz / CEM II

# New VAP Bag Designs - Cement



CEMENT CONCRETE  
PAPER



- > CEM II/A-LL 42.5 R
- > CEM II/A-M (S-L) 42.5 R
- > CEM II/A-M (P-LL) 42.5 R
- > CEM II/A-S 42.5 R



- > CEM II/B-M (S-L) 42.5 R
- > CEM II/B-M (S-V) 42.5 R
- > CEM II/B-LL 32.5R



- > CEM III/A (S) 42.5 N



- > CEM III/B (S) 32.5 N-SR



- > CEM IV/B (P) 32.5 R
- > CEM IV/B (P) 32.5 N



- > CEM V/A (S-P) 32.5 R
- > CEM V/A (S-P) 32.5 N
- > CEM V/A (S-V) 32.5 R



- > CEM I 52.5 R



- > CEM II/B-LL 42.5R

# New VAP Data Sheets - Cement



CEMENT CONCRETE  
PAPER



## CEMENTUM

CEM II/A-M (S-L) 42,5 R

### Bileşenler

$\text{Al}_2\text{O}_3 \leq 8\%$   
 $\text{CaO} \leq 62\%$   
 $\text{MgO} \leq 12\%$   
Priz düzenleyici kalsiyum süfát

### Kimyasal Gereklilikler

$\text{SO}_3 \leq 4\%$   
 $\text{Cl} \leq 0,10$

### Fiziksel Gereklilikler

Priz başlangıç (dk)  $\geq 60$   
Hacim genleşmesi (mm)  $\leq 10$

### Mekanik Gereklilikler

Basınç dayanım gelismi  
Minimum değerleri  
2 gün: 20,0 MPa  
28 gün: 42,5 MPa

### Avantajları

- Çevresel etkilerle karşı direnç
- Erken yüksek dayanım
- Nihai yüksek dayanım
- Düyük karbon salımı
- Hazır betonda yüksek işlenebilirlik



## POWERCEM

CEM II/B-M (S-L) 42,5 R

### Bileşenler

$\text{Al}_2\text{O}_3 \leq 7\%$   
 $\text{CaO} \leq 62\%$   
 $\text{MgO} \leq 12\%$   
Priz düzenleyici kalsiyum süfát

### Kimyasal Gereklilikler

$\text{SO}_3 \leq 4\%$   
 $\text{Cl} \leq 0,10$

### Fiziksel Gereklilikler

Priz başlangıç (dk)  $\geq 60$   
Hacim genleşmesi (mm)  $\leq 10$

### Mekanik Gereklilikler

Basınç dayanım gelismi  
Minimum değerleri  
2 gün: 20,0 MPa  
28 gün: 42,5 MPa

### Avantajları

- Çevresel etkilerle karşı yüksek direnç
- Erken yüksek dayanım
- Nihai yüksek dayanım
- Düyük hidrostatik esas
- Düyük karbon salımı
- Hazır betonda yüksek işlenebilirlik



## DURACEM

CEM III/A (S) 42,5 N

### Bileşenler

$\text{Al}_2\text{O}_3 \leq 64\%$   
 $\text{CaO} \leq 62\%$   
 $\text{MgO} \leq 12\%$   
Priz düzenleyici kalsiyum süfát

### Kimyasal Gereklilikler

$\text{SO}_3 \leq 4,0\%$   
 $\text{Cl} \leq 0,10$

### Fiziksel Gereklilikler

Priz başlangıç (dk)  $\geq 60$   
Hacim genleşmesi (mm)  $\leq 10$

### Mekanik Gereklilikler

Basınç dayanım gelismi  
Minimum değerleri  
2 gün: 10,0 MPa  
28 gün: 42,5 MPa

### Avantajları

- Çevresel etkilerle karşı yüksek direnç
- Erken hidrostatik direnç
- Erken hidrostatik esas
- Düyük hidrostatik esas
- Düyük karbon salımı
- Hazır betonda yüksek işlenebilirlik



## DURACEM+

CEM III/B (S) 32,5 N-SR

### Bileşenler

$\text{Al}_2\text{O}_3 \leq 34\%$   
 $\text{CaO} \leq 62\%$   
 $\text{MgO} \leq 12\%$   
Priz düzenleyici kalsiyum süfát

### Kimyasal Gereklilikler

$\text{SO}_3 \leq 4,0\%$   
 $\text{Cl} \leq 0,10$

### Fiziksel Gereklilikler

Priz başlangıç (dk)  $\geq 75$   
Hacim genleşmesi (mm)  $\leq 10$

### Mekanik Gereklilikler

38 °C atmosferik basınçta 8 saat  
kürleme sonucu dayanım (Mpa)  $\geq 2,1$   
60 °C atmosferik basınçta 8 saat  
kürleme sonucu dayanım (Mpa)  $\geq 10,3$   
Koyulma Zamanı (100 Bc) (dk) : 90-120

### Avantajları

- Yüksek süfát direnci (HSR)
- Yüksek sıcaklık ve basınç altında uygun dayanım
- Uygun koyulma zamanı
- Erken hidrostatik direnç
- Erken hidrostatik esas
- Düyük hidrostatik esas
- Düyük karbon salımı
- Hazır betonda yüksek işlenebilirlik



## WELLCEM

API SPEC 10A

### Bileşenler

Ozel Petrol Kuyusu Çimentosu Klinkeri  
Kalsiyum Sulfat

### Kimyasal Gereklilikler

$\text{SO}_3 \leq 3,0\%$   
 $\text{MgO} \leq 6,0\%$   
 $\text{CaO} \leq 3,0\%$   
Toplam Alkali  $\leq 0,75$

### Fiziksel Gereklilikler

38 °C atmosferik basınçta 8 saat  
kürleme sonucu dayanım (Mpa)  $\geq 2,1$

### Mekanik Gereklilikler

60 °C atmosferik basınçta 8 saat  
kürleme sonucu dayanım (Mpa)  $\geq 10,3$   
Koyulma Zamanı (100 Bc) (dk) : 90-120

### Avantajları

- Erken hidrostatik direnç (HSR)
- Yüksek sıcaklık ve basınç altında uygun dayanım
- Uygun koyulma zamanı
- Erken hidrostatik direnç
- Erken hidrostatik esas
- Düyük hidrostatik esas
- Düyük karbon salımı
- Hazır betonda yüksek işlenebilirlik



## TiPLUS

CEM I 42,5 R

### Bileşenler

TiPLUS kullanılarak elde edilmiş b  
güneş ışığını kullanarak havadaki  
sağlığına zararlı olan NOx gazlarını  
bileşiklere dönüştürerek soluted  
kalitesini artırmaktadır.

### Kimyasal Gereklilikler

Aynca TiPLUS, kendi kendini temi  
sayesinde, beton yüzeylerin deva  
kalmasına da sahipmaktadır.

### Fiziksel Gereklilikler

Bezayi Klinker  
Nanoteknoloji içeren özel işerrick  
Priz düzenleyici kalsiyum süfát

### Mekanik Gereklilikler

Kuzdrma Kaybi  $\leq 5\%$   
Çözümleyen Kalıntı  $\leq 5\%$   
 $\text{SO}_3 \leq 3,5\%$   
 $\text{Cl} \leq 0,10$

### Avantajları

- Erken hidrostatik direnç (HSR)
- Yüksek sıcaklık ve basınç altında uygun dayanım
- Uygun koyulma zamanı
- Erken hidrostatik direnç
- Erken hidrostatik esas
- Düyük hidrostatik esas
- Düyük karbon salımı
- Hazır betonda yüksek işlenebilirlik



## PORTLAND ÇİMENTO

CEM I 42,5 R

### Bileşenler

Klinker  $\leq 64\%$   
Minör ilave bileşen  $\leq 5\%$   
Priz düzenleyici kalsiyum süfát

### Kimyasal Gereklilikler

$\text{SO}_3 \leq 3,5\%$   
 $\text{Cl} \leq 0,10$

### Fiziksel Gereklilikler

Priz başlangıç (dk)  $\geq 75$   
Hacim genleşmesi (mm)  $\leq 10$

### Mekanik Gereklilikler

Basınç dayanım gelismi  
Minimum değerleri  
2 gün: 20,0 MPa  
28 gün: 42,5 MPa

### Avantajları

- Erken hidrostatik direnç (HSR)
- Yüksek sıcaklık ve basınç altında uygun dayanım
- Uygun koyulma zamanı
- Erken hidrostatik direnç
- Erken hidrostatik esas
- Düyük hidrostatik esas
- Düyük karbon salımı
- Hazır betonda yüksek işlenebilirlik



## PUZOLANİK ÇİMENTO

CEM IV/B (P) 32,5 R

### Bileşenler

1640  $\leq$  Klinker  $\leq 64\%$   
1636  $\leq$  Puzolan  $\leq 65\%$   
1618  $\leq$  Yüksek Fırın Cürüflü  $\leq 30\%$   
1618  $\leq$  Puzolan  $\leq 30\%$   
Priz düzenleyici kalsiyum süfát

### Kimyasal Gereklilikler

$\text{SO}_3 \leq 3,5\%$   
 $\text{Cl} \leq 0,10$

### Fiziksel Gereklilikler

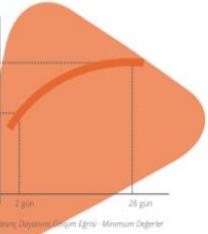
Priz başlangıç (dk)  $\geq 75$

### Mekanik Gereklilikler

Hacim genleşmesi (mm)  $\leq 10$

### Avantajları

- Çevresel etkilerle karşı yüksek direnç
- Erken yüksek dayanım
- Nihai yüksek dayanım
- Düyük karbon salımı
- Yüksek işlenebilirlik



## KOMPOZE ÇİMENTO

CEM V/A (S-P) 32,5 R

### Bileşenler

1640  $\leq$  Klinker  $\leq 64\%$   
1636  $\leq$  Puzolan  $\leq 65\%$   
1618  $\leq$  Yüksek Fırın Cürüflü  $\leq 30\%$   
1618  $\leq$  Puzolan  $\leq 30\%$   
Priz düzenleyici kalsiyum süfát

### Kimyasal Gereklilikler

$\text{SO}_3 \leq 3,5\%$   
 $\text{Cl} \leq 0,10$

### Fiziksel Gereklilikler

Priz başlangıç (dk)  $\geq 75$   
Hacim genleşmesi (mm)  $\leq 10$

### Mekanik Gereklilikler

Basınç dayanım gelismi  
Minimum değerleri  
2 gün: 10,0 MPa  
28 gün: 32,5 MPa

### Avantajları

- Çevresel etkilerle karşı yüksek direnç
- Erken yüksek dayanım
- Nihai yüksek dayanım
- Düyük karbon salımı
- Yüksek işlenebilirlik

Portland Kompoze Çimento  
CEMII/A-MTS-142,5R

Portland Kompoze Çimento  
CEMII-MTS-142,5R

Yüksek Fırın Cürüflü Çimento  
CEMII-B-MTS-142,5R

Sıradan Döşeyici Yüksek Fırın Cürüflü Çimento  
CEMII-B-MTS-142,5R

Petrol Kuyusu Çimentosu

TİPLUS

Portland Çimento  
CEM II/B-M 42,5 R

Puzolanik Çimento  
CEM IV/B-IP 32,5 R

Kompoze Çimento  
CEM V/A-IP 32,5 R

Ürün Bilgi Föyü  
TS EN 197-1

# New VAP Data Sheets – Cement & Slag



CEMENT CONCRETE  
PAPER

**OYAK | ÇIMENTO** ÜRÜN BİLGİ FÖYÜ

**Pro Beyaz**

TS EN 197-1  
Portland Kalkerli Çimento  
CEM II/B-L 42,5 R

**Bilesenler**  
Klinker  $\leq$  % 79  
Kalker  $\leq$  % 35  
Priz düzenleyici kalsiyum süfłat

**Kimyasal Gereklikler**  
 $SO_3 \leq$  % 4  
 $Cl \leq$  % 10

**Fiziksel Gereklikler**  
Priz başlangıç (dk)  $\geq$  60  
Hacim genleşmesi (mm)  $\leq$  10

**Mekanik Gereklikler**  
Basınç dayanım gelişimi  
Minimum değerleri  
2 gün: 20,0 MPa  
28 gün: 42,5 MPa

**Avantajları**  
» Yüksek erken dayanım  
» Min. % 85 beyazlık değeri  
» Stabil renk tonu  
» Yüksek işlenebilirlik / Uygun Priz süresi  
» Düşük hidratasyon ısu ile  
yüzey çatlaklarını önlemeye yardımcı  
» Esterik ve dekoratif

**+** Pro Beyaz

TS EN 197-1  
Portland Kalkerli Çimento  
CEM II/B-L 42,5 R

**Bilesenler**  
Klinker  $\geq$  95  
Minör ilave bilesen  $\leq$  % 5  
Priz düzenleyici kalsiyum süfłat

**Kimyasal Gereklikler**  
 $SO_3 \leq$  % 4  
 $Cl \leq$  % 10

**Fiziksel Gereklikler**  
Priz başlangıç (dk)  $\geq$  45  
Hacim genleşmesi (mm)  $\leq$  10  
Beyazlık  $\geq$  % 85

**Mekanik Gereklikler**  
Basınç dayanım gelişimi  
Minimum değerleri  
2 gün: 30,0 MPa  
28 gün: 52,5 MPa

**Avantajları**  
» Erken dayanım gelişimi  
» Tüm yaşlarda yüksek dayanım  
» Kısı kalıp alma süresi  
» Minimum % 85 beyazlık değeri  
» Stabil renk tonu  
» Uygun "Open Time"  
» Yüksek işlenebilirlik

**+** Super Beyaz

TS 21  
CEM I 52,5 R  
Portland Çimento

TS EN 197-1  
Portland Kalkerli Çimento  
CEM II/B-L 42,5 R

**OYAK | ÇIMENTO** ÜRÜN BİLGİ FÖYÜ

**+Super Beyaz**

TS 21  
CEM I 52,5 R  
Portland Çimento

TS EN 197-1  
Portland Kalkerli Çimento  
CEM II/B-L 42,5 R

**Bilesenler**  
Klinker  $\geq$  95  
Minör ilave bilesen  $\leq$  % 5  
Priz düzenleyici kalsiyum süfłat

**Kimyasal Gereklikler**  
 $SO_3 \leq$  % 4  
 $Cl \leq$  % 10

**Fiziksel Gereklikler**  
Priz başlangıç (dk)  $\geq$  45  
Hacim genleşmesi (mm)  $\leq$  10  
Beyazlık  $\geq$  % 85

**Mekanik Gereklikler**  
Basınç dayanım gelişimi  
Minimum değerleri  
2 gün: 30,0 MPa  
28 gün: 52,5 MPa

**Avantajları**  
» Erken dayanım gelişimi  
» Tüm yaşlarda yüksek dayanım  
» Kısı kalıp alma süresi  
» Minimum % 85 beyazlık değeri  
» Stabil renk tonu  
» Uygun "Open Time"  
» Yüksek işlenebilirlik

**+** Super Beyaz

TS 21  
CEM I 52,5 R  
Portland Çimento

TS EN 197-1  
Portland Kalkerli Çimento  
CEM II/B-L 42,5 R

**OYAK | ÇIMENTO** ÜRÜN BİLGİ FÖYÜ

**ÖĞÜTÜLMÜŞ YÜKSEK FIRIN CÜRUFU**

TS EN 15167-1

**Kimyasal Gereklikler**  
Magnезiyum Oksit ( $MgO$ )  $\leq$  % 18  
Sulfit ( $SO_3$ )  $\leq$  % 2  
Sulfat ( $SO_4$ )  $\leq$  % 2,5  
 $Cl \leq$  % 0,10

**Fiziksel Gereklikler**  
Blaine  $\geq$  2750 cm<sup>2</sup>/g  
Aktivite Endeksi 7 Gün  $\geq$  %45  
Aktivite Endeksi 28 Gün  $\geq$  %70

**Avantajları**  
» Kimyasal etkileye karşı yüksek direnç  
» Yüksek sulfat direnci  
» Yüksek durabilite  
» Yüksek nihai dayanım  
» Yüksek işlenebilirlik  
» Düşük hidratasyon ısu  
» Düşük örtre  
» Düşük geçirimsizlik  
» Düşük karbon salınımlı

**Çevre Değerlendirme Kriterleri**

Cimento Tipi	CEM I (%50 ÖYFC)	CEM II/A (%50 ÖYFC)	CEM II/B (%70 ÖYFC)
Klinker Oranı	90%	40%	20%
1 Ton Çimento Üretiminden Salınan CO <sub>2</sub> Miktari (kg)	900	400	200
CO <sub>2</sub> Emisyon Kazanımı	%56	%78	

**Öğütülmüş Yüksek Firin Cürüfesi**

**Basınç Dayanım Gelişimi**

Graph showing Basınç Dayanım Gelişimi (Strength Development) over time (Gün - Days). The Y-axis ranges from 0 to 70 MPa. The X-axis ranges from 20 to 180 days. Two curves are shown: CEM I 42,5R (blue) and CEM I 42,5R + 9640 ÖYFC (red). Both curves show rapid initial strength gain, reaching approximately 50-55 MPa at 28 days. The red curve (with ÖYFC) shows slightly higher strength than the blue curve at early ages (2-7 days).

**Hidratasyon İsu Gelişimi**

Graph showing Hidratasyon İsu Gelişimi (Hydration Water Loss) over time (Zaman - Time). The Y-axis ranges from 0 to 10%. The X-axis ranges from 20 to 120 hours. Two curves are shown: CEM I 42,5R (blue) and CEM I 42,5R + 9640 ÖYFC (red). The red curve shows significantly lower water loss than the blue curve, indicating better durability.

18

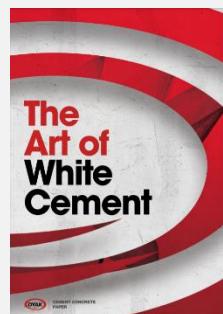
# New VAP Data Sheets - Concrete



# **CEMENT CONCRETE PAPER**

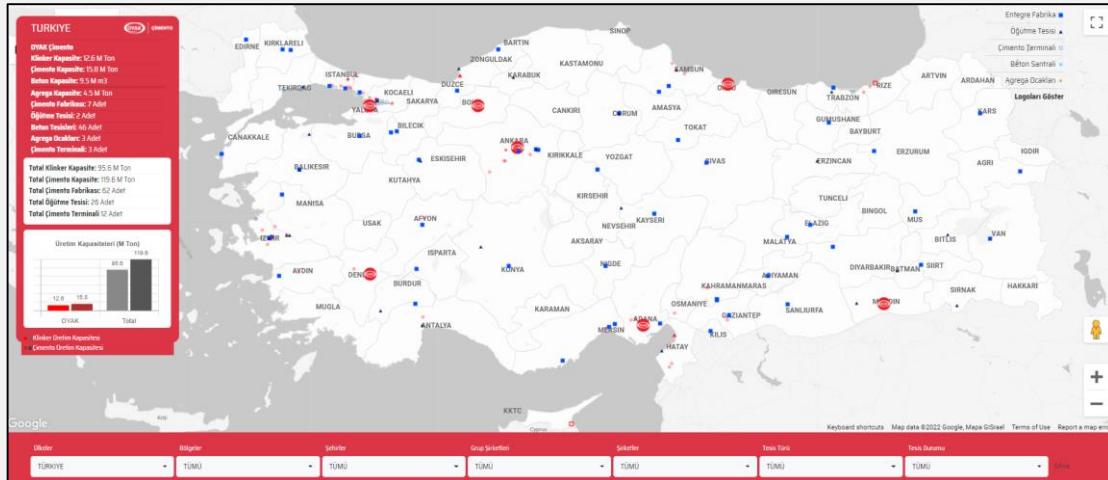
**VAP Catalogue and  
White Cement Catalogue in 11 Languages**

- > Turkish
- > German
- > Arabic
- > French
- > Hebrew
- > English
- > Spanish
- > Italian
- > Polish
- > Portuguese
- > Russian



## Turkish Cement Sector – Interactive Map Software

- > Reviewing capacity data by country & province
- > Marking on location
- > Updating, adding and deleting information



## Mobile Application for Customers (I-DEAL)

- > Access to all product analysis reports with QR code
- > Access to contact information of facilities and sales teams
- > Product data sheets/ Catalogues / Videos
- > Access to sectoral information





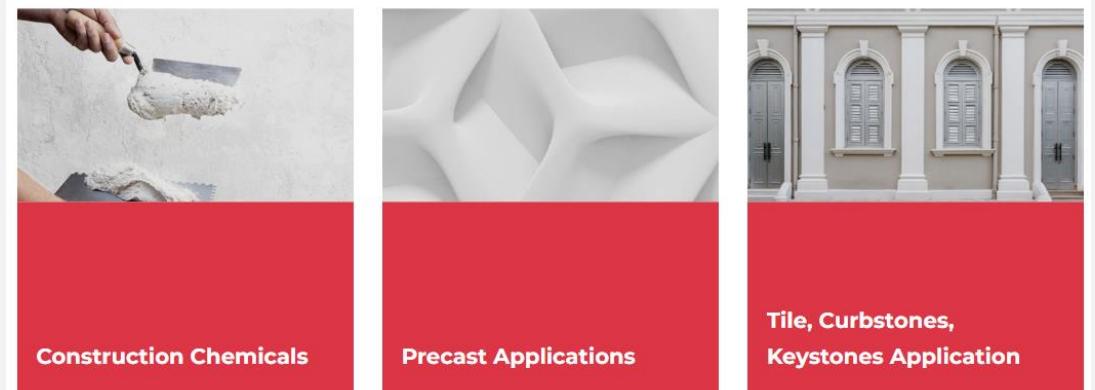
[www.oyakwhitecement.com](http://www.oyakwhitecement.com)

yenilendi  
renewed  
erneuert  
renouvelé  
rinnovato  
renovado  
جُدِّدت  
שְׁלִוָּה  
одновиону  
обновленный  
renovado



**Think White**

 | 



**Construction Chemicals**

**Precast Applications**

**Tile, Curbstones,  
Keystones Application**

#### Frequently Asked Questions

##### What is the content of White Cement?

White Cement contains clinker, white gypsum and limestone produced with special raw materials.

##### How is White Cement produced?

White clinker is produced by firing the raw materials with minimal coloring elements in rotary kilns designed for white clinker production. White Cement is obtained by grinding this clinker together with white gypsum and white limestone.

##### What is the difference of White Cement from Grey Cement?

The difference of White Cement from Grey Cement is that the coloring elements such as iron, chromium and manganese are in very low amounts. In addition, it has a finer particle structure than Grey Portland Cement.

# Disclaimer

## Forward-looking Statements



CEMENT CONCRETE  
PAPER

Bu sunum OYAK Çimento Fabrikaları A.Ş. tarafından sadece bilgi sağlamak amacıyla hazırlanmıştır. OYAK Çimento Fabrikaları A.Ş. yönetimi tarafından sağlanan kamuya açık bilgiler ve verilere dayanmaktadır ve temel olarak, mevcut ve gelecekteki iş stratejilerimiz ve içinde faaliyet göstereceğimiz ortam ile ilgili çok sayıda varsayıma dayanan ileriye dönük beyanları göstermektedir.

Sunumda ve / veya Bilgide beyan edilen gelecekteki olayların, ileriye dönük beyanların ve / veya varsayımların, çeşitli değişkenler ve varsayımlarda olabilecek değişiklikler tarafından etkilenebilir ve gerçekleşen sonuçlar ile aralarında önemli farklılıklara neden olabileceği hatırlatırız.

OYAK Çimento Fabrikaları A.Ş., bu Bilgilerin doğruluğu, güvenilirliği, eksiksizliği veya güncellidine ilişkin açık veya zımnî hiçbir garanti veya beyanda bulunmaz.

Şirket veya sektörel bazda sağlanan bilgiler, hiçbir kârlılık veya başka bir garanti taahhüt etmemektedir.

OYAK Çimento Fabrikaları A.Ş., bu Sunumun veya Bilgilerin herhangi bir şekilde kullanımından kaynaklanan herhangi bir bilgi için herhangi bir kişinin uğrayacağı herhangi bir kayıp veya zarar için hiçbir sorumluluk kabul etmemektedir.

Burada yer alan bilgiler, genel bilgi verme amaçlıdır. Burada yer alan bilgilere dayanılarak herhangi bir yatırım kararı verilmemelidir. Bu sunum yatırım tavsiyesi veya yatırım danışmanlığı teşkil etmez. OYAK Çimento Fabrikaları A.Ş. üçüncü kişilerin bu çerçevedeki işlem ve eylemlerinden sorumlu tutulamaz.

OYAK Çimento Fabrikaları A.Ş., bu Sunum veya Bilgilere dayalı yatırımlardan ve / veya işlemlerden veya bu Bilgi ve / veya Sunumun kullanımından doğabilecek zararlardan sorumlu tutulamaz.

This presentation (Presentation) has been prepared by OYAK Çimento Fabrikaları A.Ş. for the sole purpose of providing information relating to OYAK Çimento Fabrikaları A.Ş. This Presentation is based on public information and data provided by OYAK Çimento Fabrikaları A.Ş. management and basically demonstrates forward looking statements based on numerous assumptions regarding our present and future business strategies and the environment in which we will operate in the future.

Please be aware that the forward looking statements and/or assumptions of future events declared in the Presentation and/or in the Information may not prove to be accurate.

No warranty or representation, express or implied, as to the accuracy, reliability, completeness, or timeliness of this Information is made by OYAK Çimento Fabrikaları A.Ş.

No profitability or any other warranty is claimed by the Information provided either on company or sectoral basis.

No liability/responsibility is accepted by OYAK Çimento Fabrikaları A.Ş. for any loss or damages of any kind, incurred by any person for any information howsoever arising from any use of this Presentation or the Information.

The Information contained at this Presentation has been included for general informational purposes only. No investment decisions shall be made in reliance upon the information contained herein. This Presentation does not constitute an investment advice or investment counselling. OYAK Çimento Fabrikaları A.Ş. cannot be held responsible of transactions and actions of third parties within this context.

OYAK Çimento Fabrikaları A.Ş. shall not be held responsible for any kinds of losses that may rise from investments and/or transactions based on this Presentation or Information or from use of this Information and/or Presentation.