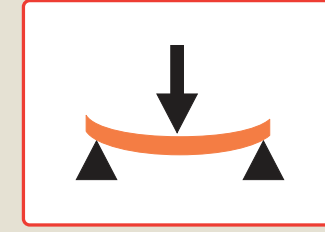
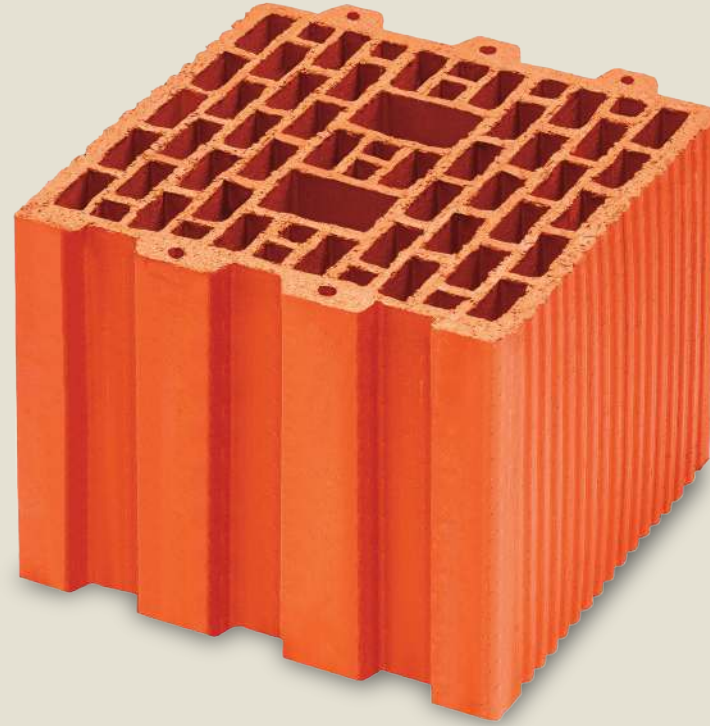
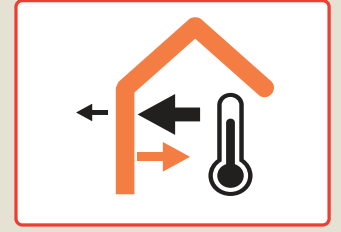


-  YÜKSEK BASINÇ MUKAVEMETİ,
-  ISI GEÇİRME DİRENCİ,
-  HAFİFLİK,
-  SES İZOLASYONU,
-  YÜKSEK ISI DEPOLAMA ÖZELLİĞİ,
-  SU VE NEM TUTMAMA,
-  YANMAZLIK VE ALEV GEÇİRMEZLİK,
-  KİMYASAL ETKİLERE KARŞI DAYANIKLILIK,
-  NEFES ALMA ÖZELLİĞİ,
-  SIVA TUTUCULUK,
-  BUHAR GEÇİRME DİRENCİ,
-  EBAT KARARLILIĞI,
-  DONA DAYANIKLILIK,
-  ÇÜRÜMEZLİK VE KOKUSUZLUK,
-  EKONOMİKLİK...

DELTA[®]
İZOLASYON & BLOK TUĞLALARI



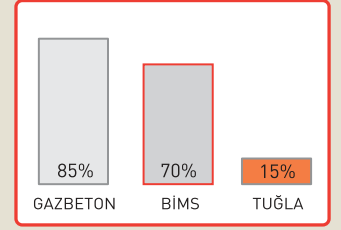
TUĞLA
en yüksek basınç direncine
sahip duvar malzemesidir.



TUĞLA
yüksek oranda
ısı depolama özelliği vardır.



TUĞLA
ses yalıtım açısından
en performanslı üründür.



TUĞLA
en az su emen duvar
malzemesidir.



TUĞLA
elektromanyetik kirliliği
%95 oranında önlemektedir.

Buna göre malzeme seçiminde şu özellikler aranmalıdır:

- Isı izolasyonu sağlıyor mu? ✓
- Ses izolasyonu nasıl? ✓
- Sağlam mı? ✓
- Yıllarca üzerine montajı yapılan dübelleri taşıyabiliyor mu? ✓
- Isı depolama özelliği var mı? ✓
- Yangına dayanıklı mı? ✓
- Nefes alma özelliği var mı? ✓
- Su barındırmama özelliği var mı? ✓
- Depreme dayanıklı mı? ✓
- Deprem esnasında dağılıyor mu? ✓
- Deprem esnasında binayı terk ediyor mu? ✓

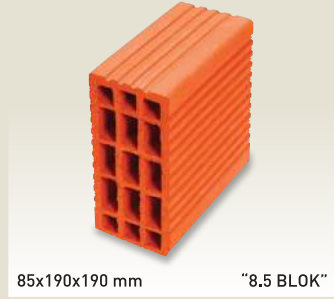


deltatoprak.com.tr

[deltatoprakcomtr](https://www.facebook.com/deltatoprakcomtr) [deltatoprakcomtr](https://www.instagram.com/deltatoprakcomtr) [deltatoprak](https://www.linkedin.com/company/deltatoprak)

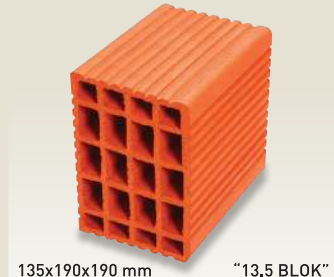
SAĞLIK, KALİTE, GÜVEN...

BLOK TUĞLALAR



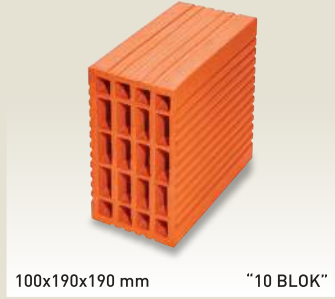
85x190x190 mm "8,5 BLOK"

YATAY DELİKLİ BLOK TUĞLA
Ortalama Ağırlık : 2,1 Kg/Ad.
Paletteki Adet : 318 Adet
m ² deki Adet : 25 Adet/m ²



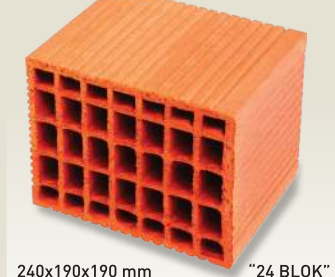
135x190x190 mm "13,5 BLOK"

YATAY DELİKLİ BLOK TUĞLA
Ortalama Ağırlık : 3 Kg/Ad.
Paletteki Adet : 216 Adet
m ² deki Adet : 25 Adet/m ² -35 Adet/m ²



100x190x190 mm "10 BLOK"

YATAY DELİKLİ BLOK TUĞLA
Ortalama Ağırlık : 2,8 Kg/Ad.
Paletteki Adet : 258 Adet
m ² deki Adet : 25 Adet/m ²



240x190x190 mm "24 BLOK"

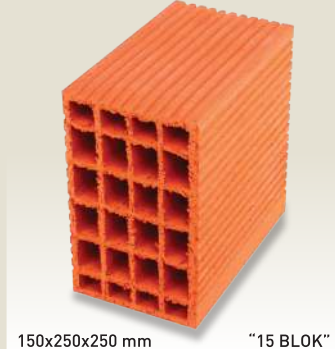
YATAY DELİKLİ BLOK TUĞLA
Ortalama Ağırlık : 5 Kg/Ad.
Paletteki Adet : 114 Adet
m ² deki Adet : 25 Adet/m ² -20 Adet/m ²

BÜYÜK BLOK TUĞLALAR



100x250x250 mm "10 BLOK"

YATAY DELİKLİ BLOK TUĞLA
Ortalama Ağırlık : 4,2 Kg/Ad.
Paletteki Adet : 188 Adet
m ² deki Adet : 16 Adet/m ² -40 Adet/m ²



150x250x250 mm "15 BLOK"

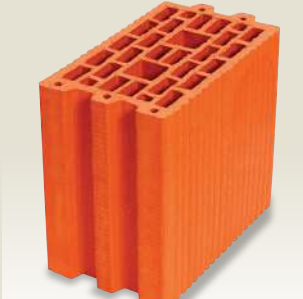
YATAY DELİKLİ BLOK TUĞLA
Ortalama Ağırlık : 5,7 Kg/Ad.
Paletteki Adet : 122 Adet
m ² deki Adet : 16 Adet/m ² -26 Adet/m ²



200x250x250 mm "20 BLOK"

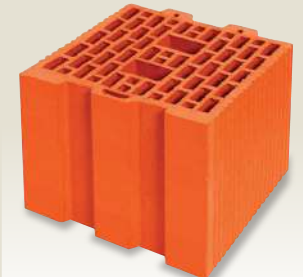
YATAY DELİKLİ BLOK TUĞLA
Ortalama Ağırlık : 7 Kg/Ad.
Paletteki Adet : 94 Adet
m ² deki Adet : 16 Adet/m ² -20 Adet/m ²

İZOLASYON TUĞLALARI



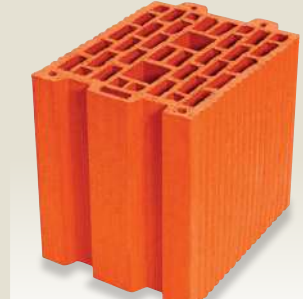
145x240x235 mm "14,5 GEÇMELİ"

GEÇMELİ İZOLASYON TUĞLASI
Ortalama Ağırlık : 6,2 Kg/Ad.
Paletteki Adet : 122 Adet
m ² deki Adet : 16 Adet/m ²



240x240x190 mm "24 GEÇMELİ"

GEÇMELİ İZOLASYON TUĞLASI
Ortalama Ağırlık : 8 Kg/Ad.
Paletteki Adet : 96 Adet
m ² deki Adet : 20 Adet/m ²



190x240x235 mm "19 GEÇMELİ"

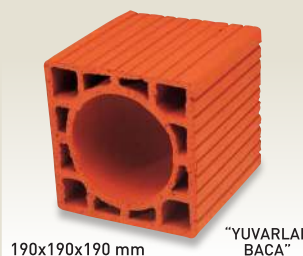
GEÇMELİ İZOLASYON TUĞLASI
Ortalama Ağırlık : 8 Kg/Ad.
Paletteki Adet : 96 Adet
m ² deki Adet : 16 Adet/m ²



390x190x190 mm "39 GEÇMELİ"

GEÇMELİ İZOLASYON TUĞLASI
Ortalama Ağırlık : 10 Kg/Ad.
Paletteki Adet : 72 Adet
m ² deki Adet : 12 Adet/m ²

BACA TUĞLALARI



190x190x190 mm "YUVARLAK BACA"

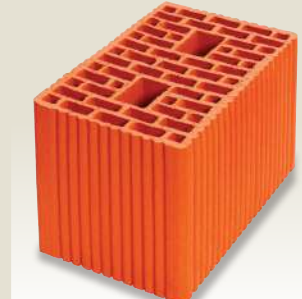
YUVARLAK BACA TUĞLASI
Ortalama Ağırlık : 4,5 Kg/Ad.
Paletteki Adet : 144 Adet
m ² deki Adet : 5 Adet/m ²



240x190x190 mm "KARE BACA"

KARE BACA TUĞLASI
Ortalama Ağırlık : 5 Kg/Ad.
Paletteki Adet : 120 Adet
m ² deki Adet : 5 Adet/m ²

DÜŞEY DELİKLİ TUĞLALAR



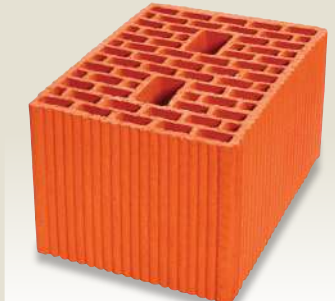
190x290x190 mm "İZO 19/29"

DÜŞEY DELİKLİ TAŞIYICI TUĞLA
Ortalama Ağırlık : 7,2 Kg/Ad.
Paletteki Adet : 96 Adet
m ² deki Adet : 17 Adet/m ²



190x290x190 mm "YIĞMA"

DÜŞEY DELİKLİ TAŞIYICI TUĞLA
Ortalama Ağırlık : 7 Kg/Ad.
Paletteki Adet : 96 Adet
m ² deki Adet : 17 Adet/m ²



240x290x190 mm "İZO 24/29"

DÜZ İZOLASYON TUĞLASI
Ortalama Ağırlık : 9,1 Kg/Ad.
Paletteki Adet : 72 Adet
m ² deki Adet 29'luk Duv. : 17 Adet/m ²
m ² deki Adet 24'lük Duv. : 21 Adet/m ²

TUĞLA VE SIVA HARCİ



25 kg

25 Kg'lık Tuğla harcına 4,5 Lt. (%18 oranında) su katılması idealdir.

Mikser ile değil, Mala ile harcın karıştırılması önerilir.

Harcın su kıvamı arttıkça (viskozitesi düştükçe) harç tüketimi artabilir.

ÜRÜN ADI	Adet/ M2	Duvar Kalınlığı (cm)	25 Kg'lık torba ile tüketim (Adet)
8,5 Blok	25 Ad.	8,5 cm	84-86
10 Blok	25 Ad.	10 cm	72-74
13,5 Blok	25 Ad. 35 Ad.	13,5 cm 19 cm	66-68 59-61
24 Blok	25 Ad. 20 Ad.	19 cm 24 cm	69-71 79-81
10 B. Blok	16 Ad.	10 cm	60-62
15 B. Blok	16 Ad.	15 cm	63-65
20 B. Blok	16 Ad.	20 cm	66-68
YIĞMA	17 Ad. 25 Ad.	19 cm 29 cm	35-37 44-46
İZO 19/29	17 Ad. 25 Ad.	19 cm 29 cm	64-66 77-79
İZO 24/29	17 Ad. 25 Ad.	19 cm 29 cm	64-66 77-79
11,5 GEÇMELİ	17 Ad.	11,5 cm	83-85
14,5 GEÇMELİ	17 Ad.	14,5 cm	84-86
19 GEÇMELİ	17 Ad.	19 cm	85-87
24 GEÇMELİ	20 Ad.	24 cm	86-88
39 GEÇMELİ	12 Ad.	19 cm	56-58
BACA Yuvarlak	5 Ad.	19 cm	79-81
BACA Kare	5 Ad.	19 cm	62-64