

FixPro

ÜRÜN KATALOĞU



FIXPRO ÜRÜN KATALOĞU

HAKKIMIZDA

Biz Kimiz?

2013 yılında Balıkesir’de kurulan FixPro AŞ, ithalat, ihracat ve temsilcilik alanlarında faaliyet göstermektedir.

2014’te Spit ve Kema markalarını bünyesine katan FixPro, 2015’te Mascot Workwear distribütörlüğü ile kişisel koruma alanına adım attı.

2016’da kendi markası FixPro’yu üreterek 200’den fazla bayiye ulaştı. 2023’te FTG markasının, 2025’te de KASK markasının distribütörlüğü ile mesleki güvenlik alanında büyümeye devam etti.

Merkezi İzmir’de olan FixPro, İstanbul, Balıkesir ve Ankara’daki ofisleriyle hizmet vermektedir. Genç ve dinamik ekibimiz, markamızı en iyi şekilde temsil etmek için çalışmaktadır.

VİZYONUMUZ

İnşaat sektöründe ve iş güvenliği alanında kaliteli ürünleri, güvenilir hizmetle buluşturarak, Türkiye’nin ve bölgenin tercih edilen lider distribütörü olmak.

MİSYONUMUZ

Her projede başarıyı güçlendiren mükemmel hizmet ve son teknoloji ürünlerle profesyonellere güvenli, yüksek performanslı ve yenilikçi çözümler sunmak.



İÇİNDEKİLER

06-19 ÇİVİ ÇAKMA TABANCALARI

- Gazlı Çivi Çakma Tabancaları06-10
- Havalı Çivi Çakma Tabancaları11 - 14
- Kanal Açma Makinesi15
- Barutlu Çivi Çakma Tabancaları16 -17
- Bataryalı Çivi Çakma Tabancaları18 - 19

20-23 BAĞLANTI ELEMANLARI

- Alçıpan Vidaları20
- Asma Tavan Kancası21
- Duvar Destek/Ankraj Laması21
- Kapaklı Kroşe21
- FXZ Kesme Kaması22
- Delikli Kablo Sabitleme Şeridi23

26-27 KİMYASAL DÜBELLER

- BCR 400 V-Plus26
- BCR 585-Plus27







ÇİVİ ÇAKMA TABANCA LARI

GAZLI ÇİVİ ÇAKMA TABANCASI



TEKNİK ÖZELLİKLER

Ağırlık (Bataryalı)	4,2 kg
Güç	100 J
Çivi Boyları	15 - 40 mm
Şarjör Kapasitesi	33 çivi
Çivi Çakım Hızı	Saniyede 1 çakım
Batarya	Lityum İon 7.52v, 1,5 Amper
Tek Şarj ile Çakım Sayısı	1500 çivi çakımı
Şarj Süresi	2 sa 30 dk

KUTU İÇERİĞİ

FX165 Gazlı Çivi Çakma Tabancası
 2 Adet Lityum Batarya
 Şarj Aleti
 Güvenlik Gözlüğü
 Alyan Anahtarı
 Kullanım Kılavuzu



ÇİVİ ÇAKIMI
 MANTOLAMA
 DÜBELİ ÇAKIMI
 x2
 TEK MAKİNE İKİ ÇAKIM

€ 560,00

*Fiyatlara KDV dahil değildir.

UYGULAMA YAPILAN YAPI MALZEMELERİ



- 1 Tek makine ile hem çivi hem de mantolama dübeli çakabilen tabanca, hafif ve ergonomik tasarımı ile her kullanımda maksimum konfor sunar.
- 2 33 çivilik yaylı alüminyum şarjörü ile hızlı, pratik ve kesintisiz çalışma imkanı sağlar.
- 3 Güçlü bataryası sayesinde tek şarj ile 1500 adet çivi çakabilen bu cihaz, yüksek verimlilik ve uzun süreli kullanım avantajı sunar.



BETON ÇİVİSİ

FX-ÇİVİ BETON ÇİVİSİ



C25 ve üzeri beton yüzeylerde üstün tutunma ve maksimum dayanım sağlar. Sertleştirilmiş çelik gövdesi sayesinde yüksek mukavemetli zeminlerde deformasyona uğramadan kolayca uygulanır. Endüstriyel uygulamalar, elektrik-mekanik montajlar ve genel inşaat işleriniz için güvenle kullanılabilir. 1100 çakım kapasiteli yüksek performanslı gaz kartuşu ile kesintisiz, hızlı ve ekonomik uygulama yapın.



Ürün Kodu	Açıklama	Uzunluk (mm)	Ambalaj Tipi	Adet	Fiyat
FX0027	27 MM ÇİVİ + GAZ KARTUŞU	27	Kutu	1000	€ 13, ⁵⁰
FX0040	40 MM ÇİVİ + GAZ KARTUŞU	40	Kutu	1000	€ 25, ⁰⁰
FIXGAZ	GAZ KARTUŞU 165 MM	-	Kartuş	1	€ 7, ⁰⁰

*Fiyatlara KDV dahil değildir.

ÇELİK ÇİVİSİ

FX-HÇİVİ ÇELİK ÇİVİSİ



Yüksek mukavemetli yapısı sayesinde sert yüzeylerde bile güçlü tutunma sağlar. Dayanıklı gövdesi deformasyona karşı dirençli ve endüstriyel montajlardan genel inşaat uygulamalarına kadar geniş bir kullanım alanı sunar.



Ürün Kodu	Açıklama	Uzunluk (mm)	Ambalaj Tipi	Adet	Fiyat
FXHC0015	ÇELİK ÇİVİSİ	15	Kutu	1000	€ 45, ⁰⁰
FXHC0027	ÇELİK ÇİVİSİ	27	Kutu	1000	€ 50, ⁰⁰
FIXGAZ	GAZ KARTUŞU 165 MM	-	Kartuş	1	€ 7, ⁰⁰

*Fiyatlara KDV dahil değildir.

GAZLI MANTOLAMA TABANCASI



TEKNİK ÖZELLİKLER

Ağırlık (Bataryalı)	3,7 kg
Güç	100 J
Çivi Boyları	50 mm
Dübel Boyları	30 - 120 mm
Çivi Çakım Hızı	Saniyede 1 çakım
Batarya	Lityum İon 7.52v, 1,5 Amper
Şarj Süresi	2 sa 30 dk

KUTU İÇERİĞİ

FXY165 Gazlı Çivi Çakma Tabancası
 2 Adet Lityum Batarya
 Şarj Aleti
 Güvenlik Gözlüğü
 Akyan Anahtarı
 Kullanım Kılavuzu



€ 590,00

*Fiyatlara KDV dahil değildir.

UYGULAMA YAPILAN YAPI MALZEMELERİ



- ➔ Gazlı sistemle çalışan bu tabanca, brüt beton üzerinde 3, 4, 5, 6, 7, 8 ve 10 cm boyutlarındaki mantolama dübellerini kolaylıkla çakar.
- ➔ Fanlı soğutma sistemi ile uzun ve seri çakım performansı sunar.
- ➔ Bu tabanca, ergonomik tasarımı ile kullanıcının işini hızlandırırken konforlu bir kullanım imkanı sağlar.



ÇİVİLİ MANTOLAMA DÜBELİ

- 1 Isı yalıtım levhalarını duvar yüzeyine sabitlemek için kullanılan pratik bağlantı elemanıdır.
- 2 Kaliteli gövdesi ve özel tasarımı çivisi sayesinde uzun ömürlü kullanım sunar. Isı köprüsü oluşumunu azaltır.
- 3 Isı yalıtım ve ses yalıtım sistemlerinde (EPS, XPS, taş yünü vb.) güvenli bir tutunma sağlar.



Ürün Kodu	Açıklama	Uzunluk (mm)	Ambalaj Tipi	Adet	Fiyat
MNT031	ÇİVİLİ MANTOLAMA DÜBELİ + x1 FIXPRO GAZ	30	Kutu	1000	€ 74,00
MNT041	ÇİVİLİ MANTOLAMA DÜBELİ + x1 FIXPRO GAZ	40	Kutu	1000	€ 76,00
MNT051	ÇİVİLİ MANTOLAMA DÜBELİ + x1 FIXPRO GAZ	50	Kutu	1000	€ 78,00
MNT061	ÇİVİLİ MANTOLAMA DÜBELİ + x1 FIXPRO GAZ	60	Kutu	1000	€ 82,00
MNT071	ÇİVİLİ MANTOLAMA DÜBELİ + x1 FIXPRO GAZ	70	Kutu	1000	€ 92,00
MNT081	ÇİVİLİ MANTOLAMA DÜBELİ + x1 FIXPRO GAZ	80	Kutu	1000	€ 92,00
MNT101	ÇİVİLİ MANTOLAMA DÜBELİ + x1 FIXPRO GAZ	100	Kutu	1000	€ 96,00

*Fiyatlara DÜBEL+ÇİVİ ve GAZ dahildir.

*Her bir kutuda 1000 ÇİVİLİ DÜBEL+GAZ vardır.

*Fiyatlara KDV dahil değildir.

ÇİVİSİZ MANTOLAMA DÜBELİ

- 1 Isı yalıtım levhalarının duvar yüzeyine sabitlenmesi ve montaj kolaylığı sağlayan bağlantı elemanıdır.
- 2 Yüksek kaliteli malzemeden üretilmiş gövdesi, ürünün uzun ömürlü kullanımını sunar.
- 3 Isı yalıtım ve ses yalıtım sistemlerinde (EPS, XPS, taş yünü vb.) güvenli bir tutunma sağlar.

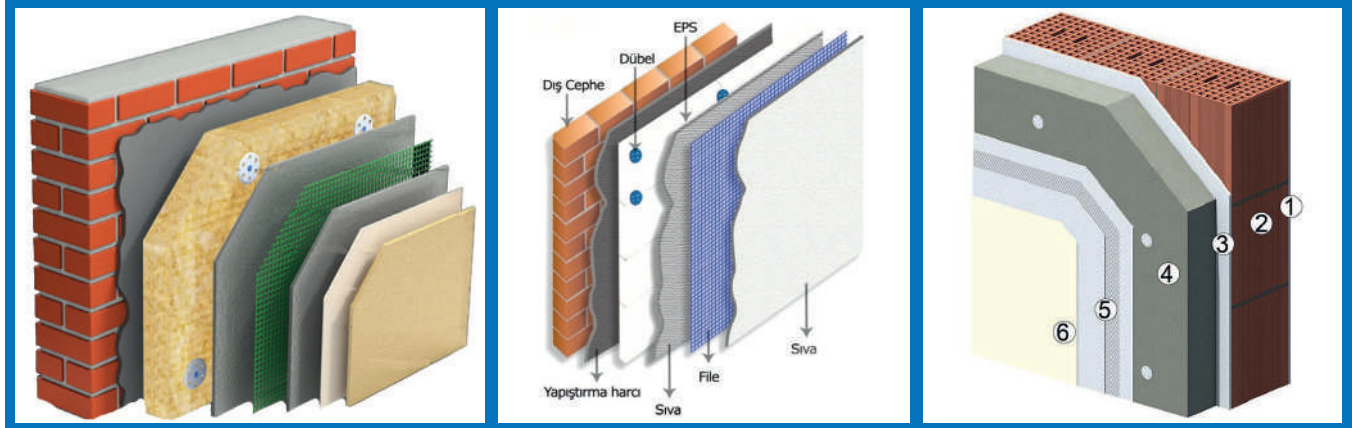


Ürün Kodu	Açıklama	Uzunluk (mm)	Ambalaj Tipi	Adet	Fiyat
2868	OSB VE AHŞAP DÜBELİ	20	Kutu	1000	€ 42,00
MNT0030	ÇİVİSİZ MANTOLAMA DÜBELİ	30	Kutu	1000	€ 42,00
MNT0040	ÇİVİSİZ MANTOLAMA DÜBELİ	40	Kutu	1000	€ 44,00
MNT0050	ÇİVİSİZ MANTOLAMA DÜBELİ	50	Kutu	1000	€ 46,00
MNT0060	ÇİVİSİZ MANTOLAMA DÜBELİ	60	Kutu	1000	€ 50,00

*Fiyatlara GAZ ve ÇİVİ dahil değildir.

*Çakım için ayrıca uygun boyda ÇİVİ ve GAZ alınmalıdır.

*Fiyatlara KDV dahil değildir.



AHŞAP İÇİN GAZLI ÇİVİ ÇAKMA TABANCASI

100 Joule
Güç

CE Belgeli

2 Adet Lityum
BataryaDüşük Batarya
Göstergesi

2 Yıl Garanti

TEKNİK ÖZELLİKLER

Ağırlık (Bataryalı)	3,73 kg
Güç	80 J
Çivi Boyları	50 - 90 mm
Çivi Kapasitesi	52 çivi
Çivi Çapı	2.9 - 3.3 mm
Çivi Başlık Çapı	6.8 - 7.7 mm
Batarya	7.2v, 1,5 Ah Li-ion Pil
Şarj Başına Çivi Kapasitesi	9000 çivi

KUTU İÇERİĞİ

FXW165 Gazlı Çivi Çakma Tabancası
2 Adet Lityum Batarya
Şarj Aleti
Bakım Kiti
Alyan Anahtarı
Kullanım Kılavuzu



€ 530,00

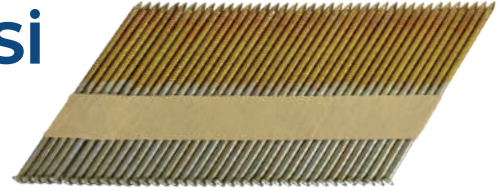
*Fiyatlara KDV dahil değildir.

UYGULAMA YAPILAN YAPI MALZEMELERİ



- ➔ Gazlı yapısı sayesinde kompresör veya elektrığe ihtiyaç duymadan, her alanda özgürce çalışın.
- ➔ Ahşap, kasa, palet sabitleme ve montaj işlerinde hız kazandıran bu ürün, ergonomik kabzasıyla uzun süreli projelerde dahi rahat ve konforlu bir deneyim sunar.

KAĞIDA DİZİLİ AHŞAP ÇİVİSİ



Ürün Kodu	Açıklama	Uzunluk (mm)	Ambalaj Tipi	Adet	Fiyat
FKD50	34°RİNG GÖVDE / ELK. GALVANİZ KAPLAMA	50	Kutu	2000	€ 70,00
FKD75	34°RİNG GÖVDE / ELK. GALVANİZ KAPLAMA	75	Kutu	2000	€ 75,00
FKD90	34°RİNG GÖVDE / ELK. GALVANİZ KAPLAMA	90	Kutu	2000	€ 80,00
FXG165	GAZ KARTUŞU	-	Kartuş	1	€ 7,00

*Fiyatlara KDV dahil değildir.

- ➔ Ahşap konstrüksiyon ve montaj işlerinde yüksek performans sağlayacak şekilde tasarlanmıştır.
- ➔ Ring gövde tasarımı, çivinin ahşap içinde maksimum tutunma sağlamasına yardımcı olurken, elk. galvaniz kaplama ise korozyona karşı dayanıklılık sunar.

FXP100-R

HAVALI RULO ÇİVİ ÇAKMA TABANCASI



TEKNİK ÖZELLİKLER

Ağırlık	2,35 kg
Hava Basınç İhtiyacı	80 - 120 psi
Çivi Kapasitesi	150 - 300 çivi
Çivi Boyları	19 - 50 mm
Uygulama Açısı	15°

KUTU İÇERİĞİ

FXP100-R Havali Çivi Çakma Tabancası
Yedek Tetik
Bakım Kiti (Yağ-Alıyan Anahtarı)
Kullanım Kılavuzu

UYGULAMA YAPILAN YAPI MALZEMELERİ



Hava yönünün elle ayarlanabildiği döner hava filtresi

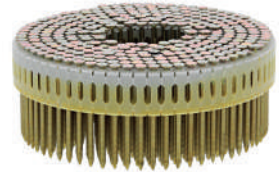
TEK RULODA **200** KESİNTİSİZ ÇAKIM!

€ 550,00

*Fiyatlara KDV dahil değildir.

- ➔ Tünel yalıtımı ve çatı yalıtımı gibi uzmanlık gerektiren projelerde güvenle kullanılabilen bu çivi çakma tabancası, tamamen mekanik aksamı sayesinde minimum servis gerektiren makine, elektrik ve elektronik parça bulundurmadiğından şantiye ortamına çok dayanıklıdır.
- ➔ Kompresör ve 15 m poliüretan spiral hortum ile kullanıcıya serbest çalışma imkanını sunar.
- ➔ Düşük parça ve servis maliyetiyle ekonomik avantaj sağlarken, içten yanma olmaması sayesinde ses seviyesi gazlı makinelerle göre %30 daha düşüktür.

RULO ÇİVİ



Ürün Kodu	Açıklama	Uzunluk (mm)	Ambalaj Tipi	Rulo x Çivi Adedi	Kutu İçi Toplam Çivi Adedi	Fiyat
FXRC40	RULO ÇİVİ	40	Kutu	30 Rulo x 200 Çivi	6000	€ 130,00

*Fiyatlara KDV dahil değildir.

- ➔ Rulo çivi, makineye yüksek çivi kapasitesi kazandırarak çalışma süresini uzatır ve duraksamaları minimuma indirir.
- ➔ Sabit ölçü ve düzgün açılarda sarılan çiviler, atım esnasında yüksek hassasiyet ve tutarlılık sunar.

HAVALI ÇİVİ ÇAKMA TABANCASI



TEKNİK ÖZELLİKLER

Ağırlık	2,9 kg
Hava Basınç İhtiyacı	80 - 120 psi
Çivi Kapasitesi	32 çivi
Çivi Boyları	15 - 40 mm

KUTU İÇERİĞİ

FXP100 Havalı Çivi Çakma Tabancası
Bakım Kiti (Yağ-Alyan Anahtarı)
Kullanım Kılavuzu

UYGULAMA YAPILAN YAPI MALZEMELERİ



Hava yönünün elle ayarlanabildiği dönebilen hava filtresi

€ 450,00

*Fiyatlara KDV dahil değildir.

- ➔ Tamamen mekanik aksamı sayesinde minimum servis gerektiren makine, elektrik ve elektronik parça bulundurmadiğından şantiye ortamına çok dayanıklıdır.
- ➔ Kompresör ve 15 m poliüretan spiral hortum ile kullanıcıya serbest çalışma imkanını sunar.
- ➔ Düşük parça ve servis maliyetiyle ekonomik avantaj sağlarken, içten yanma olmaması sayesinde ses seviyesi gazlı makinelere göre %30 daha düşüktür.

ÇİVİLER



Ürün Kodu	Açıklama	Uzunluk (mm)	Ambalaj Tipi	Adet	Price
FX0027	27 MM BETON ÇİVİSİ	27	Box	1000	€ 13,50
FX0040	40 MM BETON ÇİVİSİ	40	Box	1000	€ 25,00
FXHC0015	15 MM ÇELİK ÇİVİSİ	15	Box	1000	€ 45,00
FXHC0027	27 MM ÇELİK ÇİVİSİ	27	Box	1000	€ 50,00

*Fiyatlara KDV dahil değildir.

FXCN55

PALET VE AMBALAJ ÇAKIMLARI İÇİN PNÖMATİK TELE DİZİLİ ÇİVİ ÇAKMA TABANCASI



TEKNİK ÖZELLİKLER

Ağırlık	2,5 kg
Güç	45 J
Hava Basınç İhtiyacı	70 - 120 psi
Çivi Kapasitesi	300 - 400 çivi
Çivi Boyları	25 - 57 mm
Çivi Atış Hızı	3 - 6 adet / saniye

KUTU İÇERİĞİ

FXCN55 Pnömatik Tele Dizili Çivi Çakma Tabancası
Bakım Kiti (Yağ-Alyan Anahtarı)
Kullanım Kılavuzu

UYGULAMA YAPILAN YAPI MALZEMELERİ

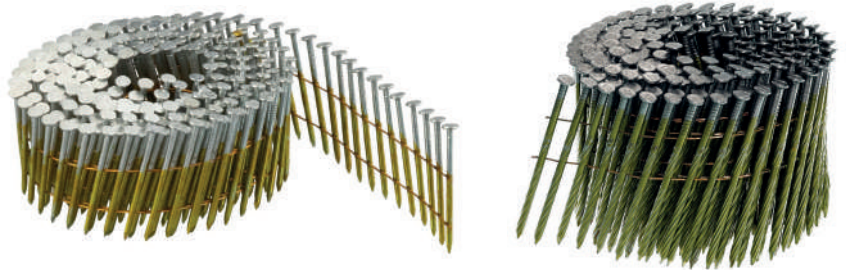


€ 365,00

*Fiyatlara KDV dahil değildir.

- ➔ Endüstriyel palet üretimi ve ağır ahşap ambalaj çakımları için özel olarak tasarlanmıştır.
- ➔ Tele dizili çivi sistemi sayesinde yüksek şarjör kapasitesi sunar, yeniden dolum sürelerini en aza indirerek üretim bandınıza maksimum hız katar.
- ➔ Ergonomik ve dayanıklı yapısı, en zorlu mesailerde bile operatör yorgunluğunu azaltır, kusursuz bir çakım performansı garanti eder.

ÇİVİLER



Ürün Kodu	Açıklama	Çap	Uzunluk (mm)	Adet	Düz Çivi Fiyatı	Ring/Hel Fiyatı
FXTD2350	15° TELE DİZİLİ ÇİVİ	2,3	50	12.000	€ 32, ⁰⁷	€ 33, ⁴¹
FXTD2540	15° TELE DİZİLİ ÇİVİ	2,3	40	12.000	€ 29, ⁵¹	€ 30, ⁸⁵
FXTD2550	15° TELE DİZİLİ ÇİVİ	2,5	50	9.000	€ 25, ⁵⁵	€ 26, ⁸⁹

*Fiyatlara KDV dahil değildir.

FixPro

PALET VE AMBALAJ ÇAKIMLARI İÇİN PNÖMATİK TELE DİZİLİ ÇİVİ ÇAKMA TABANCASI



TEKNİK ÖZELLİKLER

Ağırlık	3,5 kg
Güç	55 J
Hava Basınç İhtiyacı	70 - 120 psi
Çivi Kapasitesi	225 - 300 çivi
Çivi Boyları	45 - 70 mm
Çivi Atış Hızı	3 - 6 adet / saniye

KUTU İÇERİĞİ

FXCN70 Pnömatik Tele Dizili Çivi Çakma Tabancası
Bakım Kiti (Yağ-Alyan Anahtarı)
Kullanım Kılavuzu

UYGULAMA YAPILAN YAPI MALZEMELERİ

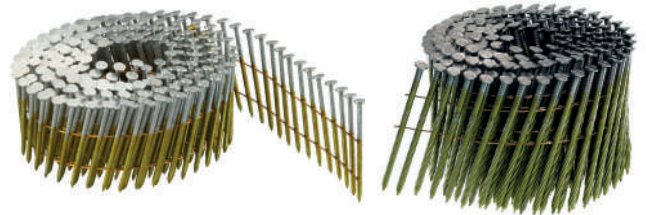


€ 395,00

*Fiyatlara KDV dahil değildir.

- Endüstriyel palet üretimi ve ağır ahşap ambalaj çakımları için özel olarak tasarlanmıştır.
- Tele dizili çivi sistemi sayesinde yüksek şarjör kapasitesi sunar, yeniden dolum sürelerini en aza indirerek üretim bandınıza maksimum hız katar.
- Ergonomik ve dayanıklı yapısı, en zorlu mesailerde bile operatör yorgunluğunu azaltır, kusursuz bir çakım performansı garanti eder.

ÇİVİLER



Ürün Kodu	Açıklama	Çap	Uzunluk (mm)	Adet	Düz Çivi Fiyatı	Ring/Hel Fiyatı
FXTD2350	15° TELE DİZİLİ ÇİVİ	2,3	50	12.000	€ 32,07	€ 33,41
FXTD2540	15° TELE DİZİLİ ÇİVİ	2,3	40	12.000	€ 29,51	€ 30,85
FXTD2550	15° TELE DİZİLİ ÇİVİ	2,5	50	9.000	€ 25,55	€ 26,89
FXTD2560	15° TELE DİZİLİ ÇİVİ	2,5	60	9.000	€ 29,33	€ 30,67
FXTD2570	15° TELE DİZİLİ ÇİVİ	2,5	70	9.000	€ 35,29	€ 39,89
FXTD2860	15° TELE DİZİLİ ÇİVİ	2,8	60	7.500	€ 29,33	€ 30,67
FXTD2880	15° TELE DİZİLİ ÇİVİ	2,8	80	5.000	€ 27,74	€ 29,08
FXTD3190	15° TELE DİZİLİ ÇİVİ	3,1	90	4.500	€ 34,75	€ 36,09

*Fiyatlara KDV dahil değildir.

67207

FIXPRO (BAIER) KANAL AÇMA MAKİNESİ



TEKNİK ÖZELLİKLER

Ağırlık	7 kg
Güç	1400 W
Paso (Kanal) Genişliği	13 - 30 mm
Paso (Oyma) Derinliği	23 - 38 mm
İç Gövde	Döküm Kaplama Korumalı
Derinlik Ayarı	Var
Çalıştırma Kilidi	Var
Aşırı Yük Korumalı Motor	Var
Toz Koruması	Var
Tam Kanal Boşaltma	Var
Toz Emici Bağlanma	Var
Sökmeden Kömür Değişimi	Var



%100
ELEKTRİK GÜVENLİĞİ

€ 1.100,00

*Fiyatlara KDV dahil değildir.

KUTU İÇERİĞİ

Baier BMF 501 Makinesi
Metal Taşıma Çantası
Servis Anahtarları
Toz Emme Adaptörü
Kullanım Kılavuzu



UYGULAMA YAPILAN YAPI MALZEMELERİ



- ➡ Özel frezeleme teknolojisiyle kanalı tek seferde açıp boşaltan 1400W gücündeki bu cihaz, ek kırma zahmetini bitirir. ,
- ➡ Tam mekanik yapısıyla şantiyede maksimum dayanıklılık ve düşük servis maliyeti sunar. Tuğla, bims ve en sert betonlarda üstün performans gösterir.
- ➡ 500 mm'ye kadar ayarlanabilir bıçak boşluğu, köşelerde kolay kullanım, patentli hızlı bıçak değişimi ve entegre toz emme çıkışıyla hızlı, temiz ve uzun ömürlüdür.



BARUTLU ÇİVİ ÇAKMA TABANCASI

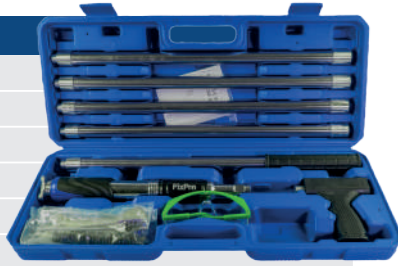


TEKNİK ÖZELLİKLER

Uzama Özelliği	5 m
Yük Taşıma Kapasitesi	C35 betonda 250 kg C50 betonda 320 kg
Askı Pimi Boyları	27 mm

KUTU İÇERİĞİ

- 5 Parça Uzatma Aparatı
- Yatay Kullanım Aparatı
- Güvenlik Gözlüğü
- Bakım Kiti (Fırça-İğne-Yağ)
- Yedek Parça (Yay)
- Kullanım Kılavuzu



UZAMA MESAFESİ
5 METRE

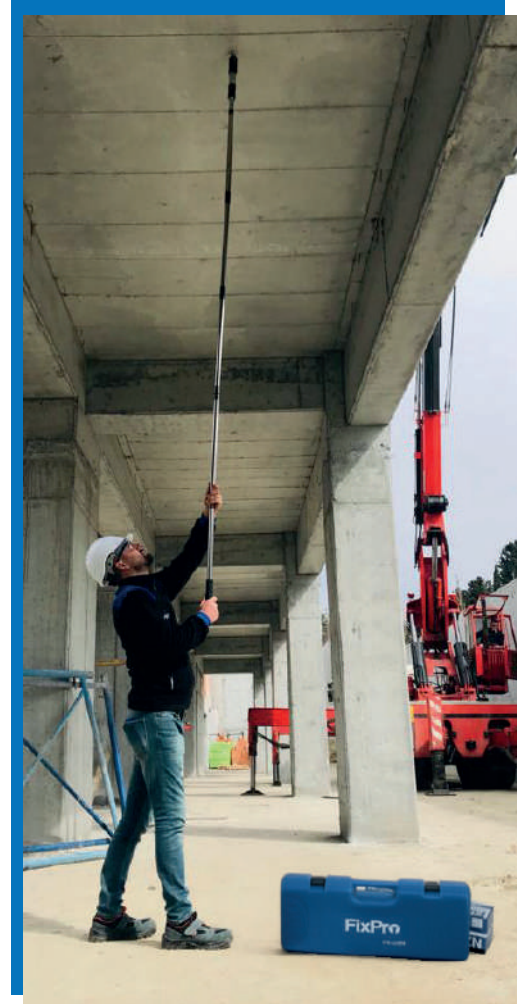
€ 250,00

*Fiyatlara KDV dahil değildir.

UYGULAMA YAPILAN YAPI MALZEMELERİ



- ➔ 5 metreye kadar uzayabilen tasarımıyla duvar, zemin ve tavan bağlantılarında pratik kullanım sağlar.
- ➔ Asma tavan, havalandırma, elektrik mekanik ve özel işlemleri kapsar.
- ➔ Askı pimleri, C35 betonda 250 kg, C50 betonda ise 320 kg taşıma kapasitesine sahiptir.



ASKI PİMLERİ

TİJLİ ASKI PİMİ (M8-M10)

- Tavan askı sistemlerindeki tij veya çelik çubukların sabitlenmesi için kullanılan pratik ve güvenli bir bağlantı elemanıdır.
- Yüksek dayanımlı çeliği ve hassas üretimi sayesinde sağlam tutunma sağlar, montajın süresini kısaltır ve uzun ömürlü performans sunar.



Ürün Kodu	Açıklama	Uzunluk (mm)	Ambalaj Tipi	Adet	Fiyat
FXUZN27-M8Z2	TİJLİ ASKI PİMİ M8	27	Kutu	100	€ 25,00
FXUZN27-M10Z2	TİJLİ ASKI PİMİ M10	27	Kutu	100	€ 28,00

*Fiyatlara KDV dahil değildir.

DİK ASKI PİMİ (ASMA TAVAN)

- Dik askı pimi, tavan ve duvar uygulamalarında askı sistemlerinin dik konumda sabitlenmesi için kullanılan güvenli bir bağlantı elemanıdır.
- Yüksek mukavemetli çeliği sayesinde güçlü tutunma sağlarken hızlı montaj imkanı sunar ve titreşime karşı dayanıklı yapısıyla uzun ömürlü kullanım garantisi verir.



Ürün Kodu	Açıklama	Uzunluk (mm)	Ambalaj Tipi	Adet	Fiyat
FXUZN27-P2	DİK ASKI PİMİ	27	Kutu	100	€ 23,00

*Fiyatlara KDV dahil değildir.

PUL BAŞLI BARUTLU ÇİVİ

- Geniş pul başlı tasarımı sayesinde uygulama yüzeyinde daha iyi tutunma ve yük dağılımı sağlar.
- Yüksek kaliteli malzemeden üretilmiş olup, zorlu uygulamalarda dahi yüksek dayanıklılık ve güçlü sabitleme performansı sunar.



Ürün Kodu	Açıklama	Uzunluk (mm)	Ambalaj Tipi	Adet	Fiyat
FXUZN27-O	PUL BAŞLI BARUTLU ÇİVİ	27	Kutu	200	€ 28,00

*Fiyatlara KDV dahil değildir.

KIRMIZI BARUT KARTUŞU

- Sabitleme işlemleri için yüksek itici güç sağlayan kırmızı barut kartuşu, 10 adet patlayıcı yüklü metal disk yapısıyla hızlı ve seri uygulama sunar.
- Barutlu sabitleme için özel tasarlanan bu sistem, zemine ideal nüfuz sağlar ve maksimum tutunma ve güvenli bağlantıyı garantiler.



Ürün Kodu	Açıklama	Güç Seviyesi	Çap/Boy	Ambalaj Tipi	Adet	Fiyat
FX6316K	KIRMIZI BARUT KARTUŞU	Yüksek	6,13/16 KAL	Kutu	100	€ 27,00

*Fiyatlara KDV dahil değildir.

FXBTY160

ŞARJLI MANTOLAMA DÜBELİ ÇAKMA TABANCASI

100 Joule
Güç

Lityum Pil

2 Yıl
Garanti

TEKNİK ÖZELLİKLER

Ağırlık (Pilsiz)	3,4 kg
Güç	100 J
Çivi Boyları	30 - 160 mm
Şarj Başına Çakım	700 çivi
Şarj Süresi	60 dakika
Pil	Li-ion 18V 4.0Ah

KUTU İÇERİĞİ

FXBTY160 Yalıtım Çivi Tabancası
Batarya
Şarj Aleti
Koruyucu Gözlük - Kulak Tıkacı
Kullanım Kılavuzu

UYGULAMA YAPILAN YAPI MALZEMELERİ



Beton



Çelik



€ 750,00

*Fiyatlara KDV dahil değildir.

- 100 J'lik güçlü atım enerjisi ile yalıtım levhalarının betona ve sert yüzeylere sabitlenmesini sağlar.
- 30-160 mm çivi aralığını destekler ve farklı kalınlıktaki malzeme uygulamalarında yüksek verim sunar.
- 18V Li-ion bataryasıyla tek şarjda 700 atıma ulaşarak sahada kesintisiz çalışma imkanı sağlar.
- Hafif ve ergonomik yapısıyla profesyonel montaj işlerinde hız, güç ve kullanım kolaylığı sunar.

ÇİVİLİ MANTOLAMA DÜBELİ



Ürün Kodu	Açıklama	Uzunluk (mm)	Ambalaj Tipi	Adet	Fiyat
MNT031	ÇİVİLİ MANTOLAMA DÜBELİ	30	Kutu	1000	€ 74,00
MNT041	ÇİVİLİ MANTOLAMA DÜBELİ	40	Kutu	1000	€ 76,00
MNT051	ÇİVİLİ MANTOLAMA DÜBELİ	50	Kutu	1000	€ 78,00
MNT061	ÇİVİLİ MANTOLAMA DÜBELİ	60	Kutu	1000	€ 82,00
MNT071	ÇİVİLİ MANTOLAMA DÜBELİ	70	Kutu	1000	€ 92,00
MNT081	ÇİVİLİ MANTOLAMA DÜBELİ	80	Kutu	1000	€ 92,00
MNT101	ÇİVİLİ MANTOLAMA DÜBELİ	100	Kutu	1000	€ 96,00

*Fiyatlara KDV dahil değildir.

FXBT160

ŞARJLI BETON ÇİVİ ÇAKMA TABANCASI



TEKNİK ÖZELLİKLER

Ağırlık (Pilsiz)	4,0 kg
Güç	100 J
Çivi Kapasitesi	20 - 30 çivi
Çivi Boyları	13 - 40 mm
Çivi Atım Hızı	2 adet/saniye
Şarj Başına Çakım	700 çivi
Şarj Süresi	60 dakika
Pil	Li-ion 18V 4.0Ah

KUTU İÇERİĞİ

FXBT160 Şarjlı Çivi Çakma Tabancası
Batarya
Şarj Aleti
Koruyucu Gözlük
Kullanım Kılavuzu



SIFIR GAZ KARTUŞU
MAKSİMUM PERFORMANS

€ 750,00

*Fiyatlara KDV dahil değildir.

UYGULAMA YAPILAN YAPI MALZEMELERİ



- ➔ Gaz kartuşu gerektirmeyen bu tabanca 100 J'lık güçlü atım enerjisi ile beton ve sert zeminlerde hızlı ve güvenilir sabitleme sağlar.
- ➔ 18V Li-ion bataryası sayesinde tek şarjla 700'e kadar atım yaparak kesintisiz çalışma imkanı sunar.
- ➔ Ergonomik ve hafif tasarımı, dar alanlarda bile rahat kullanım sağlarken 13-40 mm çivi aralığı ile geniş uygulama çeşitliliği sunar.

ÇİVİLER



Ürün Kodu	Açıklama	Uzunluk (mm)	Ambalaj Tipi	Adet	Fiyat
FX0027	27 MM BETON ÇİVİSİ	27	Kutu	1000	€ 13,50
FX0040	40 MM BETON ÇİVİSİ	40	Kutu	1000	€ 25,00
FXHC0015	15 MM ÇELİK ÇİVİSİ	15	Kutu	1000	€ 45,00
FXHC0027	27 MM ÇELİK ÇİVİSİ	27	Kutu	1000	€ 50,00

*Fiyatlara KDV dahil değildir.

FixPro

SİVRİ UÇLU ALÇIPAN VİDASI

- Bu vidalar alçıpan panellerin metal veya ahşap profillere hızlı ve sağlam şekilde sabitlenmesi için kullanılan, ön delme gerektirmeyen bağlantı elemanıdır.
- Keskin ucu ve özel diş yapısı sayesinde yüksek tutuş, temiz montaj ve uzun süreli dayanım sağlar.
- Hafif çelik profillerden ahşap karkas sistemlere kadar geniş bir kullanım alanı sunar.
- İnşaat, iç cephe uygulamaları, bölme duvar, tavan ve kaplama sistemlerinde standartlaşmış, güvenilir bir bağlantı çözümüdür.

Sivri Uçlu
Vida Ucu



Keskin ve Dayanıklı
Vida Gövdesi



Ürün Kodu	Açıklama	Uzunluk (mm)	Ambalaj Tipi	Adet	Fiyat
FXVD25	FX-VİDA SİVRİ UÇLU ALÇIPAN VİDASI	25	Kutu	1000	€ 7, ⁵⁰
FXVD35	FX-VİDA SİVRİ UÇLU ALÇIPAN VİDASI	35	Kutu	1000	€ 9, ⁸⁰
FXVD45	FX-VİDA SİVRİ UÇLU ALÇIPAN VİDASI	45	Kutu	500	€ 7, ⁵⁰

*Fiyatlara KDV dahil değildir.

MATKAP UÇLU ALÇIPAN VİDASI

- Alçıpan panellerin metal profillere hızlı, temiz ve güçlü bir şekilde sabitlenmesi için kullanılan, kendi delme uçlu bağlantı elemanıdır.
- Matkap formundaki ucu sayesinde ön delme gerektirmez, yüksek tutuş ve uzun ömürlü montaj sağlar.
- Bölme duvar sistemleri, asma tavan uygulamaları, hafif çelik konstrüksiyonlar, iç cephe kaplamaları ve alçıpan montajı gerektiren tüm iç mekan projeleri için güvenilir bir bağlantı çözümüdür.

Matkap Uçlu
Vida Ucu



Keskin ve Dayanıklı
Vida Gövdesi



Ürün Kodu	Açıklama	Uzunluk (mm)	Ambalaj Tipi	Adet	Fiyat
FXVDM25	FX-VİDA MATKAP UÇLU ALÇIPAN VİDASI	25	Kutu	1000	€ 9, ¹⁰
FXVDM35	FX-VİDA MATKAP UÇLU ALÇIPAN VİDASI	35	Kutu	1000	€ 11, ²⁰
FXVDM45	FX-VİDA MATKAP UÇLU ALÇIPAN VİDASI	45	Kutu	500	€ 8, ³⁰

*Fiyatlara KDV dahil değildir.



ASMA TAVAN KANCASI

- Asma tavan sistemlerinin yapımında kullanılan aksesuardır.
- Matkap ile delik açmadan ve çelik dübel kullanmadan askı çubuğu takılarak asma tavan imalatlarını daha hızlı tamamlamayı sağlar.



UYGULAMA YAPILAN YAPI MALZEMELERİ



Ürün Kodu	Açıklama	Ambalaj Tipi	Adet	Fiyat
FXKNC	ASMA TAVAN KANCASI	Kutu	1000	€ 120,00

*Fiyatlara KDV dahil değildir.

DUVAR DESTEK / ANKRAJ LAMASI

- Tuğla, gazbeton, bims duvar yapımlarında duvar ile kolon birleşim yerlerinde çivi tabancası ile kolona monte edilerek kullanılır.
- Deprem esnasında duvarlara ekstra mukavemet kazandırmayı sağlar ve bir çok proje, toplu konut, alışveriş merkezi vs. gibi yerlerde mecburi bir hal almıştır.



UYGULAMA YAPILAN YAPI MALZEMELERİ



Ürün Kodu	Açıklama	Uzunluk (mm)	Ambalaj Tipi	Adet	Fiyat
FXLM001	DUVAR DESTEK / ANKRAJ LAMASI	0,50	Kutu	500	€ 30,00
FXLM002	DUVAR DESTEK / ANKRAJ LAMASI	0,80	Kutu	300	€ 39,00

*Fiyatlara KDV dahil değildir.

KAPAKLI KROŞE

- Düz borular ve spiral boruların duvarlara düzgün bir şekilde tutunmasını sağlar ve birbirlerine geçme özelliği ile düzgün bir görüntü ve güvenilir bağlantılar yapmaya olanak tanır. Üzerinde bulunan kapak kaldırılarak montaj deliği sayesinde montaj yapılır.



UYGULAMA YAPILAN YAPI MALZEMELERİ



Ürün Kodu	Açıklama	Uzunluk (mm)	Ambalaj Tipi	Adet	Fiyat
FXKR016	FX KAPAKLI KROŞE	0,60	Kutu	100	€ 45,00

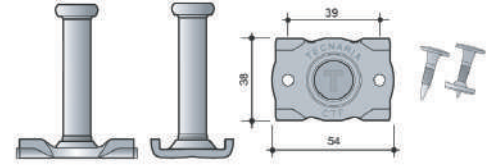
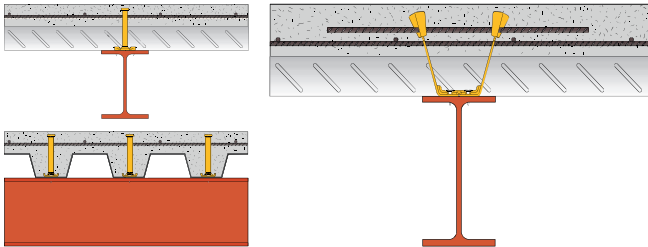
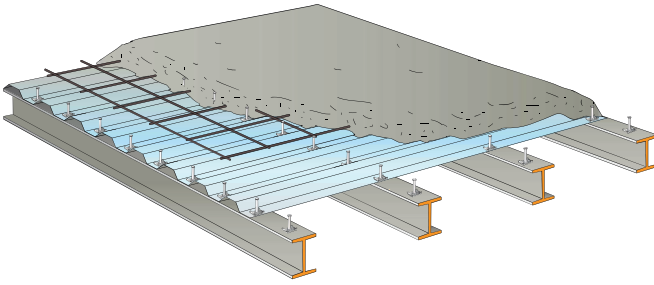
*Fiyatlara KDV dahil değildir.

FXZ KESME KAMASI

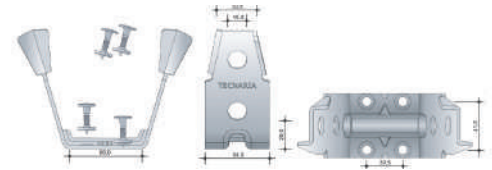
- Kompozit çatılarda betonarme döşemenin trapez üzerinden kaymasını önler.
- Deprem gibi durumlarda betonarme döşemenin yatay hareketini önler.
- Döşemeye gelen yatay yükü kesme kuvveti ile çelik elemana aktardığı için daha güvenli bir yapı sağlar.
- Kompozit döşemenin yapı ile tam birlikteliğini hedefler.
- Barutlu Spit P560 makine ile özel SBR çivileri kullanılarak uygulanır.



UYGULAMA YAPILAN YAPI MALZEMELERİ



* 35 x 50 x 4 Taban plakasına oluşturulmuş, 12 mm gövde kalınlığı olan komple Elektro Galvaniz kaplı stud bağlantı elemanı, yapısal çelik malzemeye her bir çakımda 2 adet Spit SBR 14 çiviler ile çakılarak sabitlenir.



* 55x70 lik tabana 4 adet SBR çakılarak uygulanır. Üst tarafındaki deliklerden betonarme döşeme içerisinde bulunan çelik donatı geçirildiği için daha iyi bir kompozit birleşim sağlar.

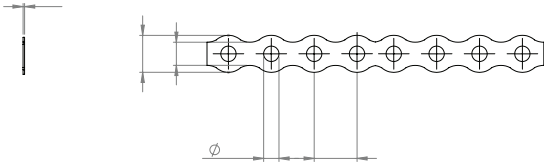
Ürün Kodu	Çap x Uzunluk (mm)	1 Adet Kama Fiyatı	2 SBR Çivi Fiyatı	2 Çakım Barut Fiyatı	Set Fiyatı
FXZ 030 SBR	12 x 030	€ 2, ⁰⁰	€ 0, ⁸⁰	€ 0, ⁵⁴	€ 3, ³⁴
FXZ 040 SBR	12 x 040	€ 2, ¹⁰	€ 0, ⁸⁰	€ 0, ⁵⁴	€ 3, ⁴⁴
FXZ 060 SBR	12 x 060	€ 2, ²⁵	€ 0, ⁸⁰	€ 0, ⁵⁴	€ 3, ⁵⁹
FXZ 070 SBR	12 x 070	€ 2, ⁴⁰	€ 0, ⁸⁰	€ 0, ⁵⁴	€ 3, ⁷⁴
FXZ 080 SBR	12 x 080	€ 2, ⁵⁰	€ 0, ⁸⁰	€ 0, ⁵⁴	€ 3, ⁸⁴
FXZ 090 SBR	12 x 090	€ 2, ⁶⁰	€ 0, ⁸⁰	€ 0, ⁵⁴	€ 3, ⁹⁴
FXZ 105 SBR	12 x 105	€ 2, ⁸⁰	€ 0, ⁸⁰	€ 0, ⁵⁴	€ 4, ¹⁴
FXZ 125 SBR	12 x 125	€ 2, ⁹⁵	€ 0, ⁸⁰	€ 0, ⁵⁴	€ 4, ²⁹
FXZ 135 SBR	12 x 135	€ 3, ³⁰	€ 0, ⁸⁰	€ 0, ⁵⁴	€ 4, ⁶⁴

*Fiyatlara KDV dahil değildir.

Ürün Kodu	Açıklama	Adet	Fiyat
13994	TEK ATIM NAMLU KLAVUZU	1	€ 650, ⁰⁰
14137	YEDEK SPIT P560 UZUN PİSTON	1	€ 175, ⁰⁰
14136	RING STOP	1	€ 3, ⁰⁰

*Fiyatlara KDV dahil değildir.

FIXPRO DELİKLİ KABLO SABİTLEME ŞERİDİ



➔ İnşaat ve tadilat uygulamalarında bağlantı için kullanılacak elemanları asmak, sabitlemek veya sabitlemek için delikli metal bantlardır.

➔ Uygulama yaparken ihtiyacınıza göre bu delikli şeridi kolayca kesin, bükün ve şekillendirin.

BAŞLICA ÖZELLİKLER

➔ Dağıtıcı kasetler (10 m) size kolay kullanım ve depolama sağlar.

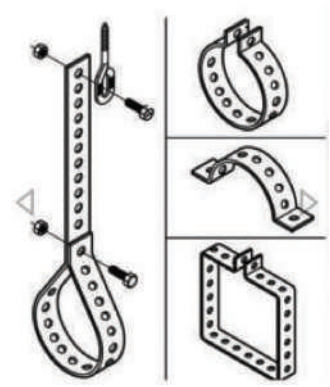
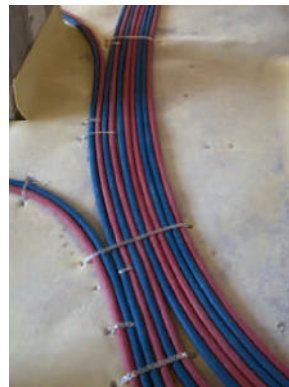
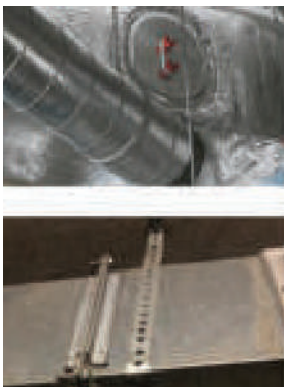
➔ Vidalar, çiviler, cıvatalar veya dübeller gibi uygun sabitlemelerle kullanılabilir.

➔ HVAC, kendin yap, sıhhi tesisat veya elektrik uygulamalarındaki çoğu iş için mükemmel bir üründür.

➔ Sabitleme şeritleri, güvenilir elektrik yalıtımı ve korozyona karşı direnç sağlayan yüksek kaliteli plastik kaplama ile mevcuttur.

Ürün Kodu	Açıklama	Uzunluk (mm)	Kalınlık (mm)	Genişlik (mm)	Ambalaj Tipi	Fiyat
FXDS1203	FIXPRO DELİKLİ KABLO SABİTLEME ŞERİDİ	10.000	0,3	12	Kutu	€ 2, ⁴⁵
FXDS1205	FIXPRO DELİKLİ KABLO SABİTLEME ŞERİDİ	10.000	0,5	12	Kutu	€ 2, ⁸⁵
FXDS1207	FIXPRO DELİKLİ KABLO SABİTLEME ŞERİDİ	10.000	0,7	12	Kutu	€ 3, ³⁵

*Fiyatlara KDV dahil değildir.







KİMYASAL DÜBELLER

BCR 400 V-PLUS KİMYASAL DÜBEL - 747280

Bossong BCR 400 V-Plus, stirensiz vinilester bazlı iki bileşenli ankraj sistemidir. CE belgeli ve ETA onaylıdır; beton, tuğla ve taş yapılarda ağır yük ve yapısal sabitlemeler için geliştirilmiştir.

BAŞLICA ÖZELLİKLER

- ETA-09/0140 & ETA-09/0246 onaylı; M8-M30 arası dişli çubuk ve donatılarla uyumlu
- Çatlaklı ve çatlaksız beton uygulamaları için Seçenek 1 & 7 performans sınıfı
- Nemli, kuru ve su dolu deliklerde dahi tam kürlenme sağlar.
- “Winter” (hızlı kür) ve “Tropical” (yavaş kür) versiyon seçenekleri

Sismik onaylı (EOTA TR049):

C1 kategorisi: M12-M20

C2 kategorisi: M12-M16

Yüksek Isı Dayanımı:

- -40°C / +120°C arası çalışma sıcaklığı
- Uzun süreli kullanımda 24°C, 50°C ve 72°C termal dayanım sınıfları

Yangın Dayanımı: R240'a kadar

Tozsuz Montaj Sistemi: Metal fırça ve üfleme pompası kullanımını ortadan kaldırır, montaj süresini azaltır.

VOC Uygunluğu: 2011-321 sayılı Fransız Kararnamesi ve ISO 16000 / EN 16516 standartlarına uygundur.

Kullanım Alanları

- Ankrajlı donatı bağlantıları
- Ağır yük taşıyan çelik konstrüksiyonlar
- Betonarme güçlendirme uygulamaları
- Korkuluk, ankraj plakası, makine temeli montajları
- Dolu ve delikli tuğla, beton ve ahşap yüzeylerde güvenli kullanım



€ 14,00

*Fiyatlara KDV dahil değildir.



Option 1 - Option 7



TR049 - C1 C2



Rebar



Post-Installed Rebar



BCR 585-PLUS KİMYASAL DÜBEL - 747460



Bossong BCR 585-Plus, stirensiz, iki bileşenli saf epoksi kimyasal dübeldir.

ETA (Avrupa Teknik Değerlendirmesi) onaylı olup, beton ve donatı bağlantılarında yüksek yapısal performans sunar. Uzun ömürlü ankraj çözümleri için geliştirilmiş olup, hizmet ömrü 100 yıldır (standart ürünlerde 50 yıl).

BAŞLICA ÖZELLİKLER

- ETA onayları: EAD 330499-01-0601 ve EAD 330087-01-0601'e göre CE belgeli
- Çelik ve beton tarafında yüksek tasarım dayanımı
- Nemli, kuru ve ıslak dolu deliklerde dahi tam kürlenme sağlar.
- Derin deliklerde ve düşük sıcaklıklarda bile kolay uygulanabilir.
- Beton sıcaklığı 0°C ile +40°C arasında uygulanabilir.

C2 Sismik Uygunluk: M12-M24 dişli çubuklar için onaylı

- 12-32 mm donatılar için tüm sismik seviyelerde test edilmiş

Yüksek Isı Dayanımı:

- -40°C / +80°C arası çalışma sıcaklığı
- Uzun süreli kullanımda 24°C, 43°C ve 50°C termal dayanım sınıfları

Yangın Dayanımı: R240'a kadar

Tozsuz Montaj Sistemi: Boş matkap uçlarıyla uygulamaya olanak tanır, temizlik süresini azaltır.

VOC Uygunluğu: LEED GOLD – VOC emisyon uygunluğu

Kullanım Alanları

- Yapısal güçlendirme ve sismik takviye
- Ağır yük ve altyapı projeleri (köprü, tünel, sanayi yapıları)
- Tam dolu tuğla, ahşap ve betonarme yüzeylerde maksimum sabitleme sağlar.
- Thixotropik yapısı sayesinde dikey ve tavan uygulamalarına uygundur (akma yapmaz).

€ 25,00

*Fiyatlara KDV dahil değildir.



Option 1 - Option 7



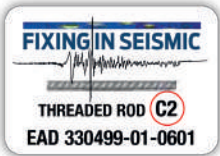
SEISMIC - C2



Rebar Fixing



Post-Installed Rebar



CONSOLIDAMENTO



STRENGTHENING



Bayi:

İskonto Oranı:



FixPro
İç ve Dış. Tic. A.Ş.