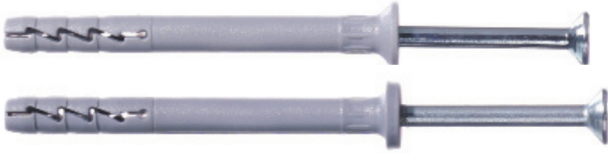


Expandet Çivili Dübel

Havşa başlı Expandet Çivili Dübel, dolu tuğla ve betonda, süpürgelik, köşebent çita, çerçeve gibi malzemelerin montajında kullanılır.

Silindir başlı Expandet Çivili Dübel, dolu tuğla ve betonda, çelik profil ve panel gibi malzemelerin montajında kullanılır.



AVANTAJLAR

- Kolayca takılıp çıkartılabilir.
- Çivi çakıldığında başı kendiliğinden gömülür.
- Gazbetonda kullanılabilir.
- Bağlanacak malzemenin üzerinden duvar delinip dübel yerleştirildiği için montajda hizalama sorunu yaşanmaz.
- İnce levha ve çelik profil montajında silindir kafa kullanın.

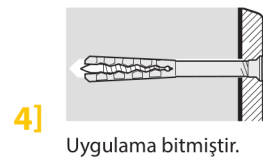
AKSESUARLAR

Kendiliğinden yapışan kapaklar.

Kapaklar.



UYGULAMA:



NOT: Asma tavanlarda kullanılmaz!
Tavana uygun ürünler için teknik belge 401b ve teknik belge 409'a bakın.

Model	Taşıma kapasiteleri			
	Beton 25 N/mm ² *		Dolu tuğla 15 N/mm ² ◇	
	Önerilen çekme yükü N _{Rd}	Önerilen kesme yükü V _{Rd}	Önerilen çekme yükü N _{Rd}	Önerilen kesme yükü V _{Rd}
5 x	0,30	0,35	0,20	0,35
6 x	0,45	0,55	0,30	0,55
8 x	0,55	0,50	0,45	0,50
10 x	0,75	0,50	0,55	0,50

* Tasarım yükleri, tek dübel için, asgari 25 N/mm² sıkıştırma mukavemeti olan betonda geçerlidir.

◇ Tasarım yükleri, tek dübel için, asgari 15 N/mm² sıkıştırma mukavemeti olan dolu tuğlada geçerlidir.

Expandet Çivili Dübel – havşa başlı, INOX A2 (304) çivili

Havşa başlı Expandet Çivili Dübel, dolu tuğla ve betonda, süpürgelik, köşebent çita, çerçeve gibi malzemelerin montajında kullanılır.



EXPANDET NAIL ANCHOR with countersunk collar, INOX A2 (Technical Sheet No. 303)

MODEL ÖLÇÜ MM	DELME ÇAPI MM	DELME DERİNLİĞİ MM	MALZEME KALINLIĞI (MAX.) MM	EXPANDET ÜRÜN KODU	ADET/ KUTU	EAN13/KUTU
5 x 30	5	40	5	560503 R	100	5708620057606
5 x 50	5	60	25	560505 R	100	5708620057613
6 x 35	6	45	5	560604 R	100	5708620057620
6 x 50	6	60	20	560605 R	50	5708620058108
6 x 60	6	70	30	560606 R	50	5708620057644
6 x 70	6	80		560607 R	50	5708620057651
8 x 60	8	70	20	560806 R	25	5708620057668
8 x 80	8	90	40	560808 R	25	5708620057675
8 x 100	8	110	60	560810 R	25	5708620057682
8 x 120	8	130	80	560812 R	25	5708620057699
8 x 140	8	150	100	560814 R	25	5708620057705

Expandet Çivili Dübel – silindir başlı, INOX A2 (304) çivili

Silindir başlı Expandet Çivili Dübel, dolu tuğla ve betonda, çelik profil ve panel gibi malzemelerin montajında kullanılır.



EXPANDET ÇİVİLİ DÜBEL – silindir başlı, INOX A2 (304) çivili (Teknik Belge No. 303)

MODEL ÖLÇÜ MM	DELME ÇAPI MM	DELME DERİNLİĞİ MM	MALZEME KALINLIĞI (MAX.) MM	EXPANDET ÜRÜN KODU	ADET/ KUTU	EAN13/KUTU
5 x 30	5	40	5	570503 R	100	5708620058115
5 x 50	5	60	25	570505 R	100	5708620058245
6 x 35	6	45	5	570604 R	100	5708620057965
6 x 50	6	60	20	570605 R	50	5708620058139
6 x 60	6	70	39	570606 R	50	5708620057972
6 x 70	6	80		570607 R	50	5708620058122
8 x 60	8	70	20	570806 R	25	5708620057989
8 x 80	8	90	40	570808 R	25	5708620057996
8 x 100	8	110	60	570810 R	25	5708620058009

* Üretimi duracak