

u-boot[®] beton

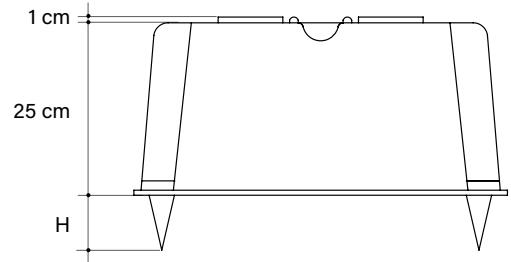
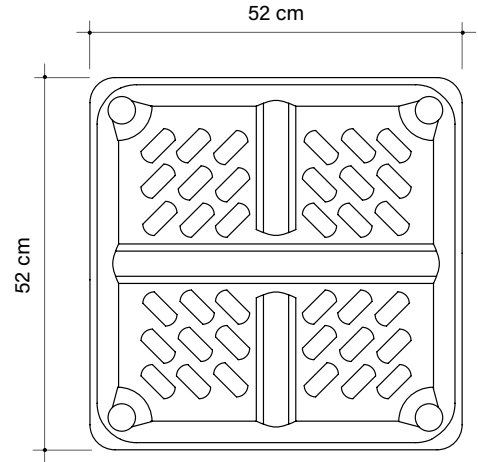
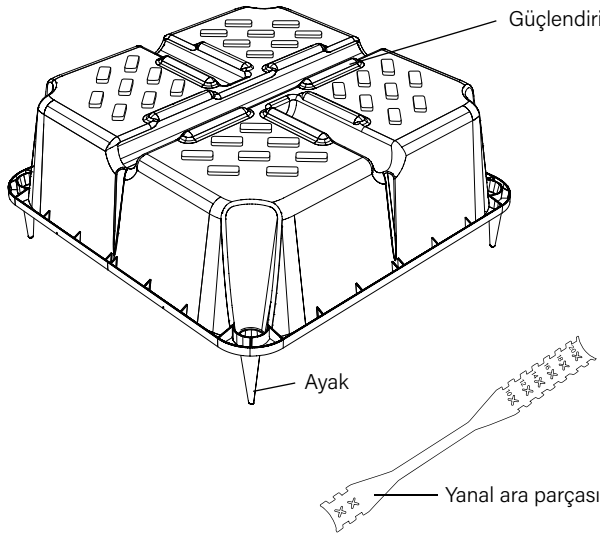
H.25 cm SINGLE



Made of ALAPLEN® CV30

İki yönlü hafifleştirilmiş tavan (veya temel döşemesi) oluşumu için tek kullanımlık kalıp.

Bu teknoloji, tüm kiriş veya sütun başlıklarının tavanın kalınlığı içerisinde yer aldığı tamamen düz bir alt yüzeye sahip, büyük yükler için ve oldukça açıklık oranına sahip tavanların kolay bir şekilde oluşturulmasına izin verir. Beton dökümündeki beton kalıbı bir üst düz levha ve bir alt arasında yer alan kafes şeklinde paralel kirişler oluşturur. Gerilimler doğrudan etrafında uygun ölçülerde dolu bir bölge bırakılması gereken direklerle aktarılmalıdır. U-Boot® Beton büyük mesafelere ve/veya büyük taşıma kapasitesine sahip plakalar oluşturmak için ideal çözümdür: büyük ölçüde açık alanlara ihtiyaç duyan, örneğin: idari, ticari ve endüstriyel binalara, ilaveten kamu, sivil ve mesken yapıları gibi binalar veya alanlar için özellikle uygundur. Kirişlerin oluşturulması gerekmediğinden destek sütunları düzensiz koymayı da mümkün hale getirir.



Görüntüler sadece örnektir; takviye ara parçaları farklı şekil ve pozisyonlara sahip olabilir, $\pm 1,5$ toleranslı geri dönüştürülebilir malzemeye izin verilir.



1,849

Ortalama parça ağırlığı



m³ 0,0518

Parça hacmi

U-Boot® Beton teklininin kuru taşının zamana maruz kalması: 35 m²/h

PARAMETRE VE TÜKETİM TABLOSU

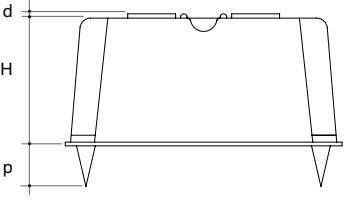
Ayaklar H cm	Ara Parçalar H cm	Kiriş genişliği cm	Kiriş merkez mesafesi cm	U-Boot® etkisi	Betondan tasarruf* m³/prç	Betondan tasarruf* m²/m³	Beton tüketimi m²/m³
0-5-6-7-8-9-10	1	10	62	2,60	0,0518	0,135	0,115
0-5-6-7-8-9-10	1	12	64	2,44	0,0518	0,126	0,124
0-5-6-7-8-9-10	1	14	66	2,30	0,0518	0,119	0,131
0-5-6-7-8-9-10	1	16	68	2,16	0,0518	0,112	0,138
0-5-6-7-8-9-10	1	18	70	2,04	0,0518	0,106	0,144
0-5-6-7-8-9-10	1	20	72	1,93	0,0518	0,100	0,150

*Cl's'de doğrudan tasarrufun yanı sıra binanın (yapı ve daha ince yapısal ağı) kendi ağırlığı üzerinde elde edilen dolaylı tasarruf dikkate alınmalıdır.

Teknik Ofis, yapıların teknik özelliklerini, ilgili inşaat maliyetlerini belirlemek ve alternatif teknik çözümlerle karşılaştırmalı analizler yapmak için hem ön hem de yürütme aşamasında planlama desteği sağlayabilir. Talep üzerine, sahada teknik yardımdan faydalanmak da mümkündür.

TEKNİK VERİ

U-BOOT SINGLE H 25 cm

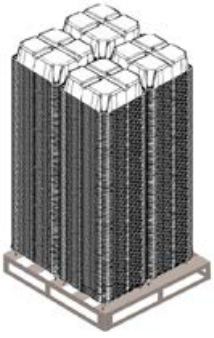
	Çalışma boyutları*	cm	52 x 52
	Yükseklik H*	cm	25
	Ayak yüksekliği p	cm	0-5-6-7-8-9-10
	Ara parça yüksekliği	cm	1
	Ortalama parça ağırlığı	kg	1,849
	Parça hacmi**	m³	0,0518
	Palet boyutları***	cm	110 x 110 x 249 h
	Palet Parçaları***	prç/PAL	440
	Palet ağırlığı***	kg/PAL	827

* Geri dönüştürülen malzeme dikkate alındığında, $\pm 1,5$ boyutsal toleransa izin verilmektedir.

** Hacim, döküm koşullarına ve malzeme toleransına göre değişebilir.

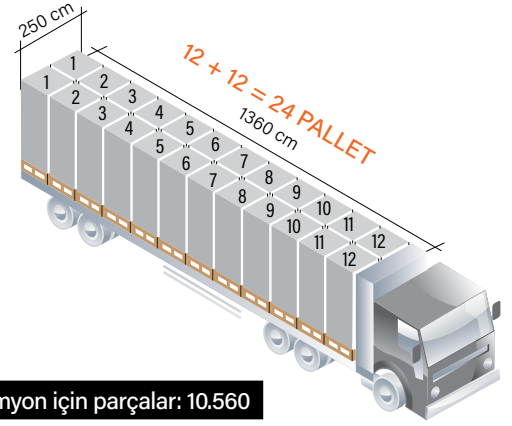
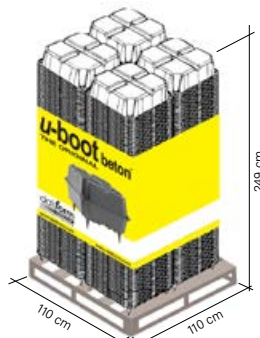
*** Üretim ihtiyaçları için, gösterilen veriler değişiklik gösterebilir.

TEKNİK PAKETLEME VE KAMYON TAŞIMACILIĞI



1 palet: 110 adet 4 yığın

Palet için adet: 440



Kamyon için parçalar: 10.560

ETİKETLEME

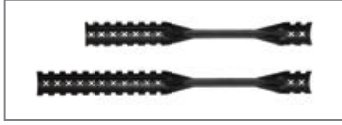
Her palet aşağıdakilerle tanımlanır:



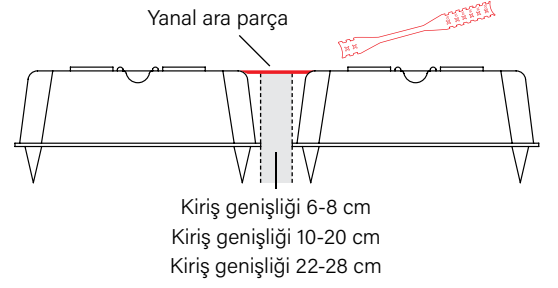
Aşağıdakileri gösteren renkli bir festoon: marka, ürün resmi, şirket adı, web sitesi, herhangi bir uyarı.



YANAL ARA PARÇA



		6-8 cm	10-20 cm	22-28 cm
Uzunluk	cm	30	41,5	50
Ortalama parça ağırlığı	kg/prç	0,029	0,044	0,047
Kutu başına parça	prç	500	400	300



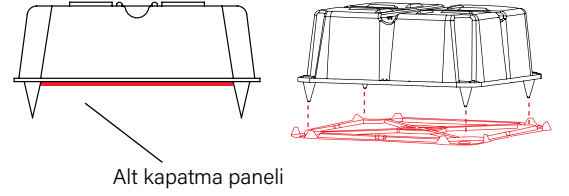
AKSESUARLAR

4 DELİKLİ ALT KAPATMA PANELİ

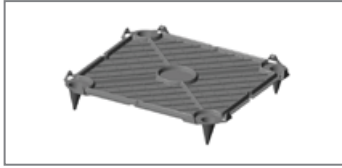


Kullanışlı boyut	cm	52,5 x 52,5
Kalınlık	cm	0,2
Ortalama parça ağırlığı	kg/prç	0,560
Kutu başına parça	prç	1.840*

Entegre ayaklı U-Boot® Beton Single ile kullanılabilir.
* 20 ve 40 feet konteynerlerde, kutu başına 1600 adet vardır.

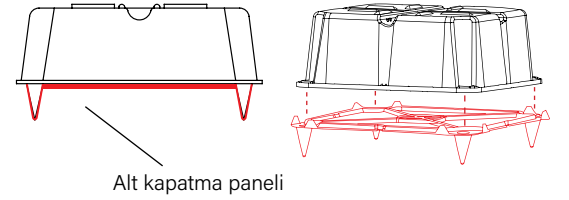


4 AYAKLI ALT KAPATMA PANELİ



Kullanışlı boyut	cm	52,5 x 52,5
Kalınlık	cm	0,2
Ortalama parça ağırlığı	kg/prç	0,560*
Kutu başına parça	prç	1.600

Entegre ayakları olmayan U-Boot® Beton Single ile kullanılabilir.
* Ağırlık, ayak h 5 cm olan kapatma paneline aittir. Bilgiler ayağın yüksekliğine ve kullanılan geri dönüştürülmüş malzemeye bağlı olarak değişebilir.



AYAKLAR H.11'den H.20 cm'ye KADAR



Kullanışlı boyut	H cm	şundan 05 şuna 20
Ortalama parça ağırlığı	kg	şundan 0,014 şuna 0,048

Tek tek monte etmek, mevcut olanın üstünde DEĞİL.

