

u-boot[®] beton[®]

H.26 cm DOUBLE



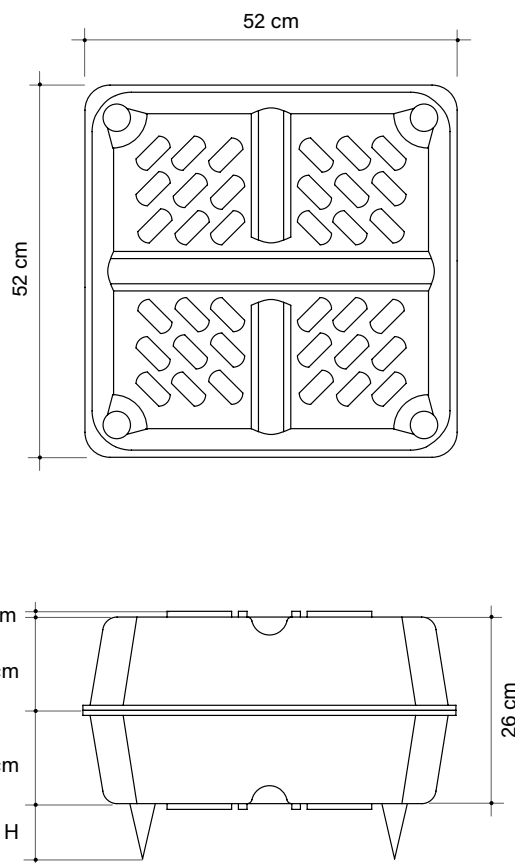
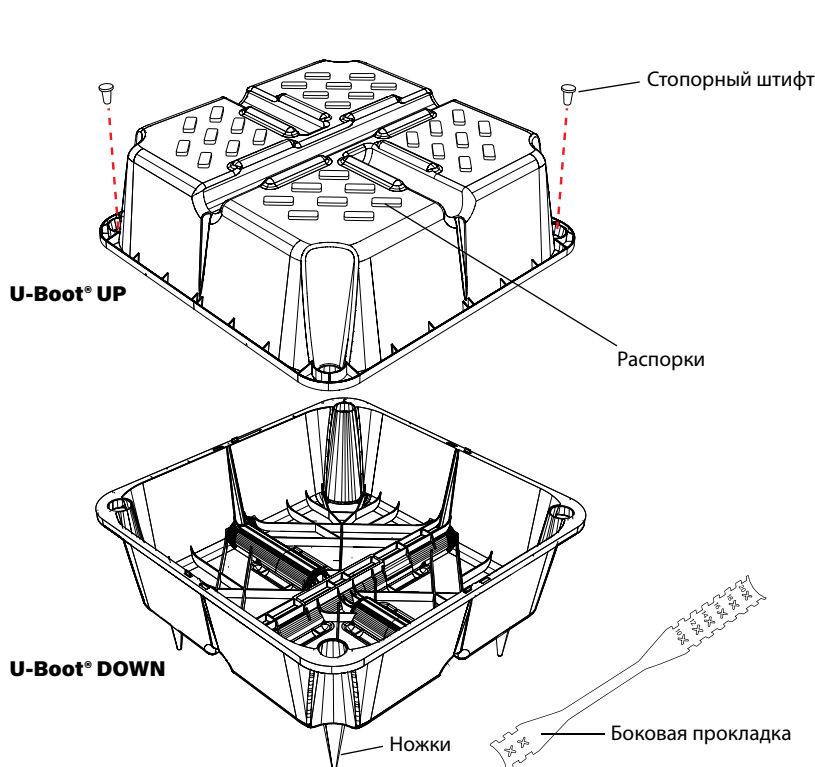
Made of ALAPLEN® CV30

Несъемная опалубка для формирования облегченных двуправленных перекрытий (или оснований под фундамент).

Эта технология позволяет легко создавать перекрытия для больших проемов и для значительных нагрузок, с абсолютно плоской нижней поверхностью плиты покрытия, с балками и капителями решетчатой конструкции, расположенными внутри толщины перекрытия.

Опалубка, залитая бетоном, образует решетчатую конструкцию из ортогональных балок, заключенных между верхней и нижней плитами. Усилия передаются непосредственно на опоры, вокруг которых необходимо оставить соответствующую заполненную зону.

Поэтому U-Boot® Beton представляет собой идеальное решение для реализации перекрытий с большими проемами и/или несущей способностью: крайне рекомендуется для структур, нуждающихся в значительных свободных пространствах, таких как административные, коммерческие и промышленные здания, а также в сфере общественного, гражданского и жилого строительства. Обеспечивает большую нерегулярность при распределении колонн, не требуя при этом реализации балок.



Два стопорных штифта обеспечивают большую безопасность между двумя половинами. Они должны быть вставлены, по желанию, в соответствующие места, в двух противоположных углах.

Изображения приведены в качестве примера: в частности, связывание также может быть достигнуто путем изменения порядка двух половин или (если доступно) путем использования двух половинок одинаковой высоты или двух половинок разной высоты из представленных; Упрочняющие распорки могут иметь различную форму и расположение. Вторичный материал допускается с допуском размера $\pm 1,5\%$.

kg 2,812 Средний вес куска

m³ 0,0563 Объем части

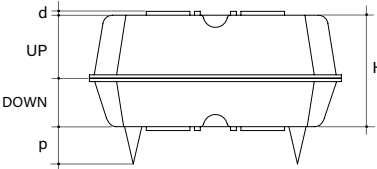
U-Boot® Beton ОДИНОЧНАЯ длительность от укладка: 15 m²/h

ТАБЛИЦА ПАРАМЕТРОВ И ТРЕБУЕМОГО КОЛИЧЕСТВА

Ножки Н cm	Распорки Н cm	Ширина балки cm	Межосевое расстояние балок cm	Количество U-Boot®	Экономия бетона* м³/шт	Экономия бетона* куб.м/кв.м	Количество бетона куб.м/кв.м
0-5-6-7-8-9-10-15	1	10	62	2,60	0,0563	0,146	0,114
0-5-6-7-8-9-10-15	1	12	64	2,44	0,0563	0,137	0,123
0-5-6-7-8-9-10-15	1	14	66	2,30	0,0563	0,129	0,131
0-5-6-7-8-9-10-15	1	16	68	2,16	0,0563	0,122	0,138
0-5-6-7-8-9-10-15	1	18	70	2,04	0,0563	0,115	0,145
0-5-6-7-8-9-10-15	1	20	72	1,93	0,0563	0,109	0,151

*К непосредственной экономии бетона добавляется косвенная, относящаяся к меньшему собственному весу здания (более тонкий фундамент и решетчатая конструкция).
Техническое бюро может предоставить поддержку планирования как на предварительном, так и на исполнительном этапах, чтобы определить технические характеристики сооружений, связанные с этим расходы на строительство и провести сравнительный анализ с альтернативными техническими решениями. По запросу также можно воспользоваться технической помощью на месте.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

U-BOOT DOUBLE H 26 cm		Сопоставление возможно даже путем инвертирования порядка двух частей (если есть) с двумя одинаковой высоты или с двумя частями, отличающимися по высоте от представленных.	
	Рабочие размеры*		см 52 x 52
	Высота Н (UP+DOWN)*		см 26
	Высота ножки p		см 0-5-6-7-8-9-10-15
	Высота распорок d		см 1
	Объем элемента**		м³ 0,563
	UP Н 13 cm	Размеры поддона***	см 110 x 110 x 212 h
		Кол-во шт.на поддоне***	шт./поддон 600
		Вес поддона***	кг./поддон 857
	DOWN Н 13 cm	Размеры поддона***	см 110 x 110 x 212 h
		Кол-во шт.на поддоне***	шт./поддон 600
		Вес поддона***	кг./поддон 857

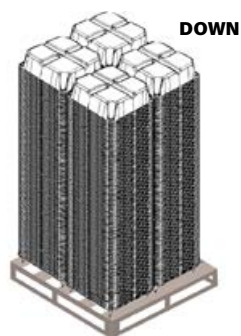
* Для материалов, получаемых из вторичного сырья, допускается разность размеров до ± 1.5%.
** Объем может меняться в зависимости от функций бетона и толерантности материалов.
*** Из-за производственных потребностей показанные данные могут отличаться.

ТЕХНИЧЕСКАЯ УПАКОВКА И ГРУЗОПЕРЕВОЗКИ



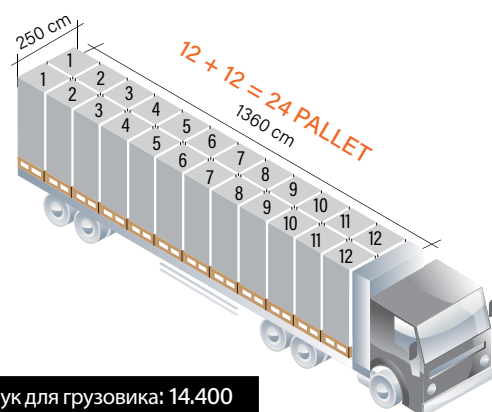
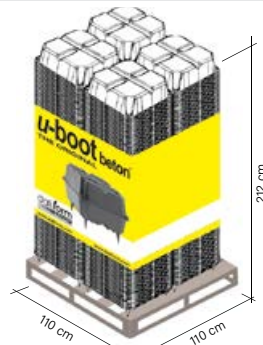
1 поддон: 4 стопки по 150 штук

Штук для поддона: 600



1 поддон: 4 стопки по 150 штук

Штук для поддона: 600



Штук для грузовика: 14.400

ЭТИКЕТИРОВАНИЕ

Каждый поддон идентифицируется с:



Цветная гирлянда с изображением: бренд, изображение продукта, название компании, веб-сайт, любые предупреждения.



Маркировка со следующей информацией: наименование и код продукта, количество, сертификат экологической совместимости, дата производства, смена производства, номер рабочего, партия производственной линии.

СЕРТИФИКАТЫ

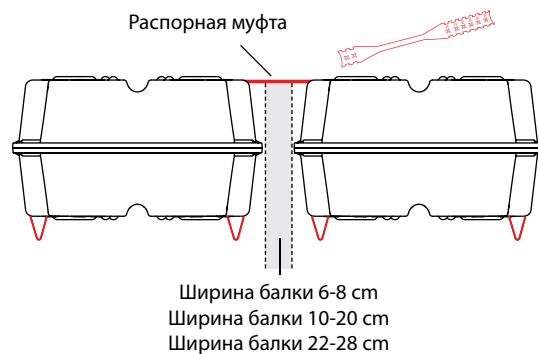
- Сертификат огнестойкости REI 180;
- Avis Technique;
- Сертификация нагрузочного теста на чердаке с U-Boot® Beton;
- Акустический тест по стандарту UNI EN ISO 140-6 - Лабораторные измерения шум шагов изоляции;
- Акустический тест по стандарту UNI EN ISO 140-3 - Лабораторные измерения изоляции воздушного шума от здания элементы;
- серия испытаний на разрывную нагрузку;
- Сертификат экологической совместимости (CCA).

Материал не боится неблагоприятных погодных условий и поэтому может храниться под открытым небом. В случае утилизации продукт подлежит вторичной переработке. Будьте предельно осторожны, чтобы предотвратить деформацию или перегрузку изделия во время разгрузки, хранения и сборки.

РАСПОРНАЯ МУФТА



		6-8 cm	10-20 cm	22-28 cm
длина	см	30	41,5	50
Средний вес куска	Кг/шт	0,029	0,044	0,047
Штук в окне	шт	500	400	300



ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

СТОПА от Н.11 до Н.20 см



Рабочие размеры	Н см	от	05	до	20
Вес куска	Кг	от	0,014	до	0,048

Собирать индивидуально, НЕ выше существующих.

