

40 x 160 x 80

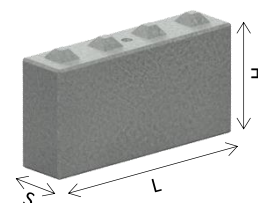
codice IW40.160.80



Descrizione

Blocco portante di calcestruzzo prefabbricato, di forma parallelepipedica a sezione rettangolare, con innesti a forma di tronco di piramide in negativo sulla faccia inferiore e positivo sulla faccia superiore, a superficie laterale liscia, dotato di chiodo di sollevamento, impiegabile per costruzioni a secco di murature di sostegno a gravità, temporanee o permanenti.

	S	L	H
Dimensioni di fabbricazione	40	160	80
Tolleranza dimensionale	+ 15/-10	+ 15/-10	+ 15/-10



Caratteristiche calcestruzzo

Reazione al fuoco	classe	A1
Massa volumica cls	Kg/m ³	2350 ± 120
Classe di resistenza a compressione	N/mm ²	C 30
Classe di esposizione		XC1-XC2

Caratteristiche blocco

Peso elemento a secco	kg	1230 ± 120
Armatura (1)		assente
Volume	mc	0,5
Superficie (faccia 160 x 80)	m ²	1,28
Finitura facce a vista		Cemento: 3 facce lisce e 1 ruvida
Chiodi di sollevamento (1)		25 q.li – rottura trazione 93 q.li
Maniglione di sollevamento		62 q.li

Caratteristiche Muratura

Tipo di muro di sostegno		a gravità (2)
Resistenza al fuoco	R	> 240
Nr filari max (3)	nr	3
Altezza max (3)	mt	2,4

Spinta Materiali	Sabbia	Rifiuti	Sale	Legno	Torba
Peso Kg/m ³ - Angolo spinta	1500-30°	1500-35°	1200-40°	645-35°	500-45°
Altezza max (4) verificata	0,8 mt	0,8 mt	0,8 mt	1,6 mt	1,6 mt

Trasporto

Mezzo	Motrice (portata 170 q.li)	Autotreno (portata 300 q.li)
Pezzi max	13	24

Note:

- 1) presente un chiodo di sollevamento in acciaio temprato zincato a caldo di lunghezza 170 mm
- 2) muro la cui stabilità è ottenuta per effetto del peso dei propri elementi.
- 3) altezza superiori possono essere raggiunte previa verifica da parte di tecnico qualificato
- 4) altezza massima muro di contenimento materiali, come da verifica strutturale e antisismica

Modalità posa in opera

Piano di posa	Il Piano di posa deve essere pulito e ben compattato ed idoneo a ricevere i carichi di esercizio in funzione della tipologia della parete da montare. Il letto di posa deve essere di calcestruzzo magro o di sabbia battuta, di spessore adeguato e adeguatamente livellato.
Operazioni di scarico	Per lo scarico dei manufatti dovranno essere utilizzati mezzi come pinze aventi caratteristiche congrue con il peso e le dimensioni del manufatto da movimentare o maniglioni di sollevamento forniti dalla Italblok (catene escluse). L'utilizzo dei dispositivi di sollevamento deve essere limitato al solo scarico e posa del manufatto senza mai utilizzarli per il suo trasporto se non per brevi tragitti (scarico dai camion e montaggio). Sono proibite manovre a strappo durante lo scarico. Non bisogna sostare o posizionarsi nelle vicinanze dell'area di scarico. Le catene da utilizzare devono essere adeguate al peso da sollevare.
Montaggio	Prima di posizionare ogni elemento bisogna controllare che siano puliti i lati che andranno a contatto tra un elemento e l'altro e che siano perfettamente integri. Si procede posando il primo filare controllando con livella la planarità degli stessi. I successivi filari andranno posati con giunti verticali sfalsati, avente come linea di riferimento la faccia liscia da lasciare nel lato della parete a vista. Controllare l'allineamento orizzontale e verticale degli elementi durante la posa.
Aggancio e sgancio	La chiocciola del maniglione va inserita con l'apertura rivolta verso il basso agganciandosi ai chiodi di sollevamento. Il dente di innesto della chiocciola viene quindi ruotato verso il basso per il bloccaggio. La chiocciola alloggia nell'incavo dell'elemento consentendo qualsiasi movimento di ribaltamento, capovolgimento e rotazione. Per lo sgancio è sufficiente abbassare il gancio di carico e la chiocciola si solleva e fuoriesce.

Avvertenze

Si precisa che il committente deve sempre verificare con tecnici abilitati l'idoneità del prodotto e del sito al proprio uso specifico; pertanto, le indicazioni qui contenute sono da intendersi esclusivamente a titolo orientativo. La Italblok SAS di Bervicato Iuri & C. è sollevata da qualsiasi responsabilità legata ad uso improprio e non verificato da parte del committente prima dell'acquisto. La presente scheda tecnica annulla e sostituisce le precedenti versioni.

Voce di capitolato

Realizzazione muri di [sostegno/contenimento], di tipo a gravità a secco, con blocchi in calcestruzzo (tipo ITALWALL prodotti dalla Italblok di Bervicato Iuri & C. SAS) con innesti in positivo e negativo a forma di tronco di piramide, di spessore ___ cm lunghezza ___ cm altezza ___ cm, di classe di resistenza a compressione non minore di 30 N/mm², classe esposizione almeno XC1-XC2. I chiodi e i maniglioni di sollevamento devono essere marcati CE secondo la direttiva macchine 2006/42/CE.

ITALWALL
 - riciclabile al 100%
 - prodotto con energia rinnovabile
 - un marchio Italblok
 - prodotto dalla Italblok





40 x 160 x 80

codice IW40.160.80

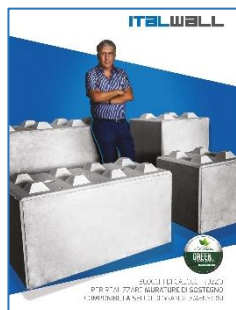


Prodotti Correlati

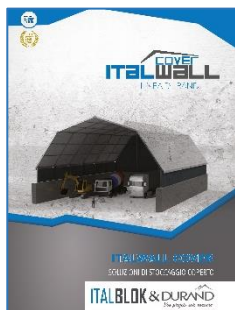
					
40 mezzo altezza 80	Maniglione				
IW40.80.80	MAN				

Varianti

					
Superficie superiore piatta	Colore a scelta del cliente				



Scarica dépliant Italwall



Scarica dépliant Cover



Scarica Listino



Guarda Video



Clicca per informazioni