

Scheda Tecnica

RBO 12x25x50 Blocco per solaio a getto in opera

CARATTERISTICHE DEL BLOCCO

Dimensioni

Altezza	120	mm
Lunghezza	250	mm
Larghezza	500	mm

Peso

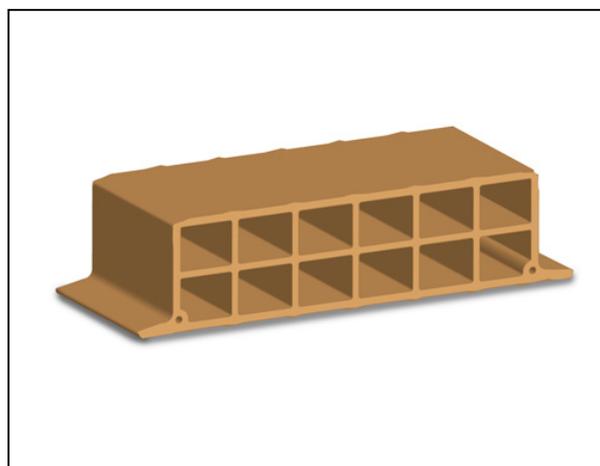
7 kg

Perc. di foratura

67 %

Perc. di foratura S. R.

= %



SPECIFICHE TECNICHE

Caratteristiche meccaniche

Resistenza a compressione nel senso della foratura	(f _k)	>15	N/mm ²
Resistenza a compressione ortogonale alla foratura	(R ₂)	>7	N/mm ²
Resistenza a carichi concentrati	(P _{RK})	Non richiesto	N/mm ²
Modulo elastico secante a compressione	(E)	11,4	N/mm ²

Coefficiente di dilatazione termica

7,05x10⁻⁶ °C⁻¹

Coefficiente di dilatazione per umidità

0,379 mm/m

Permeabilità al vapore μ

9

Resistenza al fuoco

EUROCLASSE A1

MATERIALE IN OPERA

Imballo

Pz/pacco	96	n.
Peso pacco	0,67	t
Dimensioni pacco	145x100x105	cm
Pezzi per Motrice	1536	n.
Pezzi per Autotreno	3456	n.

Solaio in opera al m²

Interasse	50	cm
Dimensione della nervatura	12	cm
Pezzi	8	n.
Calcestruzzo per le nervature*	0,026	m ³
Peso del solaio	135	kg

*ad esclusione del calcestruzzo per la soletta superiore

VOCI DI CAPITOLATO

Fornitura e posa in opera solaio a struttura mista in laterocemento di altezza totale cm...., compresa la soletta di cm., realizzato con blocchi di laterizio, tipo Gruppo Ripa Bianca, accostati fra loro in opera per la formazione delle nervature resistenti parallele, ad interasse ... cm. Compresa opportuna armatura in acciaio ad aderenza migliorata tipo B450C, opportunamente distanziata tramite l'apposita sagomatura fatta sull'aletta della pignatta per garantire il copriferro minimo previsto dalla normativa, a copertura dei momenti positivi, i monconi in acciaio a copertura dei momenti negativi e dell'eventuale sollecitazione di taglio, nonché le eventuali armature di ripartizione trasversale delle dimensioni e quantità previste dai calcoli statici per sopportare un sovr. perm. di 250 daN/m² e sovr. acc. di 400 daN/m² oltre al peso proprio.

Pignatte conformi ai requisiti della norma ISO/IEC 17067 sui criteri ambientali minimi (CAM) emanati dal ministero dell'ambiente.

Compreso l'onere per il getto integrativo in calcestruzzo (secondo UNI EN 206-1:2006 e UNI 11104:2004) di classe non inferiore a R'ck ≥ 300 daN/m², accuratamente vibrato in cantiere per la formazione delle nervature tra i blocchi di alleggerimento, delle fasce piene, delle nervature trasversali di ripartizione ove previste e della soletta superiore, adeguatamente armata con rete elettrosaldata Ø 5 maglia 20X20 cm. con sovrapposizione minima di due maglie. Sono compresi tutti gli oneri ed i magisteri per le forometrie ed il puntellamento fino all'altezza di progetto dal piano di appoggio e quanto altro necessario per dare la fornitura a perfetta regola d'arte. Sono inoltre compresi nella fornitura gli elaborati grafici esecutivi ed i calcoli firmati da tecnico abilitato per la pratica al genio civile di competenza. Misurato per la superficie effettiva al netto degli appoggi o delle travi di sostegno. € / m²...