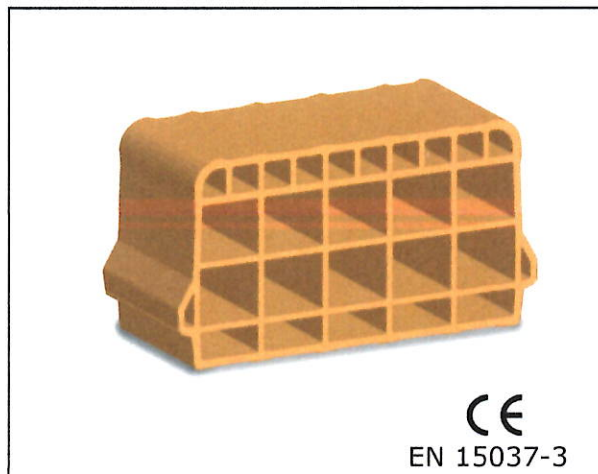


Scheda Tecnica

RBT 22x25x40 Blocco interposto per solaio

Classe RR R1

CARATTERISTICHE DEL BLOCCO			
Dimensioni			
Altezza	220	mm	
Lunghezza	250	mm	
Larghezza	410	mm	
Tolleranze dimensionali	T1		
Altre dimensioni	+/- 5	mm	
Larghezza appoggio	+/- 3	mm	
Dimensioni minime smusso	$S_u/2$	10	mm
	S_t	15	mm
Dimensioni minime			
	N1		
	TF1		
Peso	10,5	kg	
Perc. di foratura	71,5	%	
Perc. di foratura soletta rinforzata	<50	%	
Massa vol. Apparente	470	kg/m ³	
Classe	0,5		



SPECIFICHE TECNICHE			
Caratteristiche meccaniche			
Resistenza caratteristica a compressione nel senso della foratura	(f _b)	>20	N/mm ²
Resistenza a carichi concentrati	(PRK)	>2,5	N/mm ²
Coefficiente di dilatazione termica		11,7x10 ⁻⁶	°C ⁻¹
Coefficiente di dilatazione per umidità		0,132	mm/m
Permeabilità al vapore μ		9	
Resistenza al fuoco		EUROCLASSE A1	

MATERIALE IN OPERA			
Imballo			
Pz/pacco	75	n.	
Peso pacco	0,79	t	
Dimensioni pacco	120x100x130	cm	
Pezzi per Motrice	1500	n.	
Pezzi per Autotreno	2850	n.	
Solaio in opera al m²			
Interasse	50	cm	
Dimensione della nervatura	12	cm	
Pezzi	8	n.	
Calcestruzzo per le nervature*	0,046	m ³	
Peso del solaio	220	kg	

*ad esclusione del calcestruzzo per la soletta superiore

VOCI DI CAPITOLATO

Fornitura e posa in opera solaio a struttura mista in laterocemento a travetti tralicciati e pignatte, tipo Gruppo Ripa Bianca, di altezza totale cm. ..., compresa la soletta di cm. 4, interasse cm. 50, realizzato con travetti tralicciati, marcati CE ai sensi della UNI EN 15037-1:2008 e prodotti in stabilimento qualificato con sistema di gestione della qualità (norma UNI EN ISO 9001) nel rispetto del D.M. 17/01/2018, costituiti da un fondello inferiore in laterizio, di dimensioni cm 4 x 12, riempito con calcestruzzo avente resistenza caratteristica R'ck ≥ 300 daN/m², nel quale viene posizionato il traliccio metallico elettrosaldato (tipo 5/7/5 H = 12,5), e blocchi interposti in laterizio marcati CE secondo la UNI EN 15037-3:2011 di classe ... R1. Compresa opportuna armatura in acciaio ad aderenza migliorata tipo B450C, a copertura dei momenti positivi e negativi, 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. Compreso l'onere per il getto integrativo in calcestruzzo (secondo UNI EN 206-1:2006 e UNI 11104:2004) di classe 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. Pignatte conformi ai requisiti della norma ISO/IEC 17067 sui criteri ambientali minimi (CAM) emanati dal ministero dell'ambiente. 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 dell'azienda produttrice dei manufatti prefabbricati e gli eventuali 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...