

ELEMENTI PREFABBRICATI "BLOCCO - INCASTRO ALTEZZA M 0,60"

Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati autostabili (muri di sostegno) in calcestruzzo armato (Rck 45 N/mm²), per la per la realizzazione di pareti in genere, pareti di contenimento di materiali alla rinfusa, recinzioni, ecc. con **Marcatura CE secondo la Norma Europea EN-15258 con Sistema di Attestazione 2+**, classificati con **produzione di "Serie Dichiarata"** ai sensi del D.M. del 17/01/2018 con deposito presso la Presidenza del Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici, prodotti da **azienda con Sistema qualità certificato a norma UNI EN ISO 9001**, con piede larghezza cm 110 e altezza di cm 200 atti a contenere prodotti sfusi con peso specifico fino a 1800 kg/m³ (tipo elementi prefabbricati della ditta Edil Leca Srl).

Gli elementi prefabbricati devono possedere incastri a M/F nella parte superiore per essere immaschiati tra i corsi orizzontali della parete da realizzare.

Gli elementi prefabbricati devono essere forniti con Certificazione di prodotto (ICMQ) attestante il contenuto di materiale riciclato/recuperato/sottoprodotto, con riferimento al Regolamento per la certificazione di prodotto relativa a prodotti per le costruzioni - CP DOC 262, e alla normativa UNI EN ISO 14021:2016 "Etichette e dichiarazioni ambientali - Asserzioni ambientali (etichettatura ambientale di Tipo II)". Sistema di Certificazione 3 - ISO/IEC 17067 con PERCENTUALE TOTALE DI MATERIALE RICICLATO: ≥5%.

Con le seguenti caratteristiche:

Altezza	: cm 60
Larghezza	: cm 50
Lunghezza	: cm 250, 225, 200, 175, 150, 125, 100, 75, 50
Tipo elemento	: Blocco-Incastro 250x60h
Resistenza a compressione	: 45 N/mm ²
Classe di consistenza	: S4
Rapporto acqua/cemento	: <0,45
Contenuto minimo di cemento	: 360 kg/m ³
Densità del calcestruzzo	: 2550 kg/m ³
Classe di esposizione del calcestruzzo	: XA2 (ai sensi della norma EN 206-1)
Certificazione CAM	: Sistema 3 - ISO/IEC 17067
Materiale riciclato nel calcestruzzo CAM	: ≥5%
Resistenza al fuoco	: EI – REI 120
Condizione ambientale di esposizione	: E=High (ai sensi della norma EN 13369)
Peso medio elemento	: 1900 kg
Densità massima materiale insilabile	: 1800 kg/m³