

### **ELEMENTI PREFABBRICATI "DIVISORI ALTEZZA M 0,50"**

Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati autostabili (muri di sostegno) in calcestruzzo armato (Rck 45 N/mm<sup>2</sup>), per la realizzazione di pareti di contenimento di materiali alla rinfusa, 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 delle dimensioni di cm 45x250 ed altezza di cm 50 atti a contenere prodotti sfusi con peso specifico fino a 1800 kg/m<sup>3</sup> (tipo elementi prefabbricati della ditta Edil Leca Srl).

Gli elementi prefabbricati devono essere accoppiati fra loro con guarnizione in PE adesiva.

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: ≥19%.

Con le seguenti caratteristiche:

|   |  |
|---|--|
| <b>Altezza</b>                              | : <b>cm 50</b>   |
| Larghezza                                   | : cm 45  |
| Lunghezza                                   | : cm 250   |
| <b>Tipo elemento</b>                        | : <b>Divisorio 250x50h</b>   |
| Resistenza a compressione                   | : 45 N/mm <sup>2</sup>   |
| Densità del calcestruzzo                    | : 2550 kg/m <sup>3</sup>   |
| Classe di esposizione del calcestruzzo      | : <b>XA2</b> (ai sensi della norma EN 206-1)   |
| Certificazione CAM                          | : Sistema 3 - ISO/IEC 17067  |
| Materiale riciclato nel calcestruzzo CAM    | : <b>≥19%</b>  |
| Resistenza al fuoco                         | : EI – REI 60  |
| Condizione ambientale di esposizione        | : <b>E=High</b> (ai sensi della norma EN 13369)                                      |
| Peso medio elemento                         | : 1100 kg  |
| <b>Densità massima materiale insilabile</b> | : <b>1800 kg/m<sup>3</sup></b> + Sovraccarico sul materiale : 1000 kg/m <sup>2</sup> |