

# DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

N° 01/17

- 1) Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **sabbia 0/6**
- 2) Uso del prodotto: aggregato riciclato frantumato e vagliato costituito da materiale proveniente da demolizioni edilizie e stradali, da utilizzarsi per opere di ingegneria civile e costruzione di strade
- 3) Nome ed indirizzo del fabbricante **C.R.C. S.r.l. – Loc. Ischia di Dercolo - 38010 Campodенno (TN)**. Stabilimento di produzione: **Località Ischia di Dercolo - Campodенno (TN)**
- 4) Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione: **4**
- 5) Il fabbricante ha determinato le caratteristiche essenziali del prodotto fondandosi sui seguenti elementi:
  - i. determinazione del prodotto-tipo in base a prove di tipo, a calcoli di tipo, a valori desunti da tabelle o a una documentazione descrittiva del prodotto
  - ii. controllo della produzione in fabbrica
- 6) Norma armonizzata: **EN 13242:2002+A1:2007 “Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l’impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade”**
- 7) Prestazione dichiarata

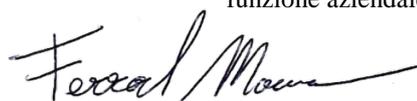
| CARATTERISTICHE ESSENZIALI                         | PRESTAZIONE                               | SPECIFICA ARMONIZZATA    |
|--|---|--------------------------|
| Dimensione dell’aggregato                          | 0 - 8 (d/D)                               | EN<br>13242:2002+A1:2007 |
| Granulometria                                      | Ga75                                      |                          |
| Tolleranza   | GTA25                                     |                          |
| Coefficiente di appiattimento                      | NPD                                       |                          |
| Indice di forma                                    | NPD                                       |                          |
| Massa volumica delle particelle                    | NPD                                       |                          |
| Assorbimento d’acqua                               | NPD                                       |                          |
| Quantità delle polveri                             | f15                                       |                          |
| Qualità delle polveri                              | Equivalente in sabbia<br>SE36             |                          |
|  | Valore di blu<br>MB 2,2                   |                          |
| Resistenza alla frammentazione aggregato grosso    | LA30                                      |                          |
| Resistenza all’usura aggregato grosso              | MDE 30                                    |                          |
| Percentuale di particelle frantumate               | NPD                                       |                          |
| Solfati solubili in acido                          | AS0,8                                     |                          |
| Zolfo totale                                       | NPD                                       |                          |
| Costituenti di aggregati grossi riciclati          | FL10-/X1-/Rc27/Rb10-/Ra10-/Rg2-/Rcu90     |                          |
| Solfato idrosolubile degli aggregati riciclati     | SS0,2                                     |                          |
| Contenuto di sostanza umica                        | NPD                                       |                          |
| Acido fulvico (se valore di sostanza umica alto)   | NPD                                       |                          |
| Prova di resistenza comparativa - tempo di presa   | NPD                                       |                          |
| Stabilità di volume delle scorie di acciaieria     | NPD                                       |                          |
| Disintegrazione del silicato dicalcico             | NPD                                       |                          |
| Disintegrazione del ferro                          | NPD                                       |                          |
| Durabilità a gelo/disgelo                          | F7  |                          |
| Rilascio di metalli pesanti mediante lisciviazione | Rientra nei limiti D.M. 05/04/2006 n. 186 |                          |
| Rilascio di altre sostanze pericolose              | Rientra nei limiti D.M. 05/04/2006 n. 186 |                          |
| “Sonnenbrand” del basalto                          | NPD                                       |                          |
| Analisi petrografica                               | Riciclato                                 |                          |

- 8) Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica: -
- 9) Indirizzo del sito web sul quale copia della dichiarazione è messa a disposizione: -

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all’insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante

CAMPODENNO - 13/07/2017 - FERRAROL MAURIZIO - TITOLARE  
Luogo data nominativo funzione aziendale



firma