

## ANDESITI srl

### DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N.SC5-CPR-31.10.2018

- Codice di identificazione unico del prodotto:**  
SC5-311018
- Uso previsto del prodotto da costruzione, conformemente a EN 13383-1:**  
Aggregati per opere di protezione (armourstone)
- Nome e indirizzo del fabbricante:**  
ANDESITI srl  
Stabilimento di produzione: Monte Arrubiu - S.S. 195 km 22+800 – 09018 SARROCH (CA)  
Sede legale: Via dell'Agricoltura, 22 – 09122 CAGLIARI - ITALY
- Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione:**  
2+
- Norma armonizzata:**  
EN 13383-1:2002  
**Organismo notificato:** Istituto Giordano S.P.A. - N.0407  
Certificato di conformità N° **0407-CPR-509** del controllo della produzione in fabbrica
- Prestazione dichiarata:**

| Caratteristiche essenziali |  | Prestazione                                     | Specifica                   |
|----------------------------|--|---|-----------------------------|
| Prodotto                   | Descrizione petrografica semplificata    | Andesite Basaltica<br>Roccia vulcanica effusiva | EN 13383-1:2002/<br>AC:2004 |
| Forma e dimensioni         | Forma dei granuli                        | LT A  |                             |
|                            | Dimensione                               | HMB 10000/15000                                 |                             |
| Assorbimento acqua         | Massa volumica dei granuli               | 2.590 Mg/mc                                     |                             |
| Caratteristiche fisiche    | Resistenza a rottura                     | CS 80   |                             |
|                            | Resistenza allo sfregamento              | MDE 25  |                             |
| Sostanze pericolose        | Rilascio sostanze pericolose             | Nessuno   |                             |
| Durabilità                 | Resistenza gelo/disgelo                  | FT 0,921  |                             |
|                            | Durabilità alla cristallizzazione salina | NPD   |                             |
|                            | Durabilità alla Sonnenbrand              | NPD   |                             |

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 da:

Luigi Porru - Responsabile produzione

  
ANDESITI S.r.l.  
09122 Cagliari - Via dell'Agricoltura, 22  
Tel./fax 070/240164 - 070/2111242  
Pag. IVA: 02707510987

In Cagliari, 09.03.2021