



**GREEN CAVE** s.r.l.



Sede Legale e Amministrativa: 35129 Padova - via Prima Strada, 35/C - Tel. 049.76.27.501 - Fax 049.76.27.590  
greencave@gruppocandeo.it - www.gruppocandeo.it

**Unità Produttiva di Cavaglià (BI)**

Sede Operativa: 13881 Cavaglià (BI) - Str. Vicinale Valledora - Tel 340.42.34.448

DO-01-gc-08 del 07/08/2017

## **DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N°24**

1. **Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:** CIOTTOLI 45/125
2. **Usi previsti:** aggregato per opere di protezione (armourstone) conformemente a UNI EN 13383-1
3. **Nome e indirizzo del fabbricante:**

**Green Cave srl**  
**Stabilimento di produzione : Cavaglià**  
**Str. Vicinale Valledora**  
**13881 Cavaglià (BI)**

5. **Sistema di VVCP:** 2+
- 6a. **Norma armonizzata:** UNI EN 13383-1:2004

**L'organismo notificato:** **ISTITUTO GIORDANO spa - 0407**

7. **Prestazione dichiarata**

|                            |                               |                                          |                   |
|----------------------------|-------------------------------|------------------------------------------|-------------------|
| Dimensione dei granuli     | CP <sub>45/125</sub> (d/D)    | Resistenza alla rottura                  | CS <sub>80</sub>  |
| Forma dei granuli          | LT <sub>A</sub>               | Resistenza all'usura                     | MD <sub>E10</sub> |
| Massa volumica dei granuli | 2.721÷2.762 Mg/m <sup>3</sup> | Resistenza alla cristallizzazione salina | MS <sub>25</sub>  |
| Assorbimento d'acqua       | WA <sub>0.5</sub>             | Resistenza al gelo/disgelo               | FT <sub>A</sub>   |

**Descrizione petrografica:** l'aggregato è di origine naturale, frantumato. La sua natura petrografica è prevalentemente metamorfica di composizione essenzialmente silicatica composta da gneiss e micascisti (55%), serpentiniti (21%), quarziti (12%), miloniti (2%), tonaliti, dioriti e graniti (2%), anfiboliti (2%), marmi (6%), miche (tracce).

**Granulometria:** % passante a: 180 mm = 100, 125 mm = 94, 90 mm = 42, 63 mm = 5, 45 mm = 0

**Rilascio di sostanze pericolose:** ASSENTI

**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**

**Padova, 8 marzo 2025**

**Dott. Piero Candeo**