



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



Sede Legale e amministrativa: 35129 Padova - via Pietro Maroncelli, 23 - Tel 049.80.73.844 - Fax 049.80.74.614  
greencave@grupprocandeo.it - www.grupprocandeo.it

## Unità Produttiva di Santhià (VC)

Sede Operativa: 13048 Santhià (VC) - Loc. Cascina "La Mandria" - Tel 0161.93.99.53 - Fax 0161.93.05.60

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

# DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N°09

1. **Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: SABBIA 0/5**

2. **Numero di tipo: SABBIA 0/5**

3. **Usò previsto del prodotto da costruzione, conformemente a UNI EN 13043**

4. **Nome e indirizzo del fabbricante:**

**Green Cave srl  
Stabilimento di produzione : Santhià  
Località Cascina La Mandria  
13048 Santhià (VC)**

6. **Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione: 2+**

7. **L'organismo notificato: 1305**

**ha rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica fondandosi sui seguenti elementi:**

- **ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica**
- **sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione in fabbrica**

9. **Prestazione dichiarata**

<i>Dimensione delle particelle</i>	<i>0/4 (d/D), G<sub>A</sub>90, G<sub>TC</sub>20</i>	<i>Assorbimento di acqua</i>	<i>0.77%</i>
<i>Massa volumica delle particelle</i>	<i>2776 Mg/m<sup>3</sup></i>	<i>Pulizia</i>	<i>f<sub>10</sub>, MB<sub>F3.3</sub>, SE<sub>81</sub></i>

Descrizione petrografica: l'aggregato è di origine naturale, non frantumato. La sua natura petrografica è prevalentemente metamorfica di composizione essenzialmente silicatica composta da gneiss, micascisti, serpentiniti, quarziti, miloniti, tonaliti, dioriti e marmi impuri.

**Granulometria: % passante a: 5.6 mm = 100, 4 mm = 94, 2 mm = 69, 1 mm = 45, 0.25 mm = 14, 0.063 mm = 3**

Forma delle particelle - Affinità ai leganti bituminosi - Percentuale di particelle schiacciate/superfici frantumate - Resistenza alla frammentazione/frantumazione, alla levigazione, all'abrasione e all'usura (valore di levigabilità della pietra, valore di abrasione dell'aggregato, resistenza all'usura dell'aggregato grossolano, abrasione da pneumatici scolpiti) - Resistenza allo shock termico - Stabilità di volume - Composizione

- Durabilità al gelo/disgelo, agli agenti atmosferici, ai pneumatici chiodati e allo shock termico: NPD.

Emissione di radioattività - Rilascio di metalli pesanti, di idrocarburi poliaromatici e di altre sostanze pericolose: ASSENTI

10. **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, 1 marzo 2017

Sig. Paolo Comazzi