



**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@gruppocandeo.it - www.gruppocandeo.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°10

1. **Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: SABBIA 0/5 SECCA**
2. **Numero di tipo: SABBIA 0/5 SECCA**
3. **Uso 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**

Dimensione delle particelle	0/4 (d/D), G <sub>A90</sub> , G <sub>Tc20</sub>	Assorbimento di acqua	0.85%
Massa volumica delle particelle	2794 Mg/m <sup>3</sup>	Pulizia	f <sub>16</sub> , MB <sub>F3.3</sub> , SE <sub>64</sub>

Descrizione petrografica: l'aggregato è di origine naturale, frantumato. La loro natura petrografica è prevalentemente metamorfica di composizione essenzialmente silicatica composta da gneiss e micascisti (60%), quarziti (11%), serpentiniti (22%), miloniti (1%), tonaliti dioriti e graniti (3%), marmi (2%), anfiboliti (1%).

Granulometria: % passante a: 5.6 mm = 100, 4 mm = 95, 2 mm = 68, 1 mm = 46, 0.25 mm = 23, 0.063 mm = 10

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 2018

Sig. Paolo Comazzi