



**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°02

1. **Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: SABBIA 0/5 secca**
2. **Numero di tipo: SABBIA 0/5 secca**
3. **Usò previsto del prodotto da costruzione, conformemente a UNI EN 12620**
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**

Granulometria	0/4 (d/D), G <sub>r</sub> 85	Solfati solubili in acido	AS <sub>0,2</sub>
Massa volumica dei granuli	2759 Mg/m <sup>3</sup>	Zolfo totale	0.007%
Assorbimento di acqua	0.86%	Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento del calcestruzzo	Aggregato esente
Pulizia Qualità delle polveri	f <sub>16</sub> , MB <sub>0,7</sub> , SE <sub>62</sub>		
Reattività alcali-silice	Aggregato non reattivo	Composizione/contenuto Cloruri	0.001%

Descrizione petrografica: l'aggregato è di origine naturale, frantumata. 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 = 95, 2 mm = 68, 1 mm = 46, 0.25 mm = 23, 0.063 mm = 10

Forma dei granuli - Pulizia (contenuto in conchiglie) - Resistenza alla frammentazione/frantumazione, alla levigabilità, all'abrasione e all'usura-  
Composizione/contenuto (composizione aggregato grosso riciclato, contenuto di solfato idrosolubile dell'aggregato riciclato, influenza dell'aggregato riciclato sul tempo di inizio presa del cemento) - Stabilità di volume: 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**