

**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°11

1. **Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:** SABBIA 0/5
2. **Usi previsti:** aggregato per miscele bituminose e trattamenti superficiali per strade, aeroporti e altre aree soggette a traffico conformemente a UNI EN 13043
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 13043:2004

L'organismo notificato: ISTITUTO GIORDANO spa - 0407

7. **Prestazione dichiarata**

Dimensione delle particelle	0/4 (d/D), G _{A90} , G _{Tc20}	Assorbimento di acqua	0.73±0.98%
Massa volumica delle particelle	2762÷2823 Mg/m ³	Pulizia	f ₁₀ , MB±1.7, SE ₍₁₀₎₈₃

Descrizione petrografica: l'aggregato è di origine naturale, non 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: 5.6 mm = 100, 4 mm = 96, 2 mm = 69, 1 mm = 45, 0.25 mm = 19, 0.063 mm = 4

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

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