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

## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N°18

- 1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: MISTO 0/30
- Usi previsti: aggregato per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade conformemente a UNI EN 13242
- 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 13242:2007

L'organismo notificato: ISTITUTO GIORDANO spa - 0407

7. Prestazione dichiarata

Dimensione delle particelle	0/32 (d/D), G <sub>A</sub> 85, GT <sub>A</sub> 25	Solfati solubili in acido	AS <sub>0,2</sub>
Purezza	f <sub>7</sub> , MB0.8, SE <sub>(10)</sub> 63		

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: 31.5 mm = 100, 16 mm = 85, 8 mm = 70, 4 mm = 48, 2 mm = 33, 1 mm = 24, 0.063 mm = 5

Forma dell'aggregato grosso – Massa volumica delle particelle – Percentuale di particelle frantumate – Resistenza alla frammentazione - Stabilità volumetrica – Assorbimento di acqua – Composizione/contenuto (classificazione di aggregati grossi riciclati, solfati idrosolubili di aggregati riciclati, zolfo totale, componenti che alterano la velocità di presa e di indurimento delle miscele legate con leganti idraulici) – Resistenza all'attrito - Durabilità agli agenti atmosferici - Durabilità al gelo/disgelo: NPD

Rilascio di metalli pesanti mediante lisciviazione 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