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

## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N°25

- 1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: MISTO DA GETTO 0/30
- 2. Usi previsti: aggregato per calcestruzzo conformemente a UNI EN 12620
- 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 12620:2008

L'organismo notificato: ISTITUTO GIORDANO spa - 0407

7. Prestazione dichiarata

Granulometria	0/32 (d/D), G <sub>A</sub> 90	Solfati solubili in acido	AS <sub>0.2</sub>
Massa volumica dei granuli	2732÷2792 Mg/m <sup>3</sup>	Zolfo totale	0.011%
Assorbimento di acqua	0.72÷0.98%	Costituenti che alterano la velocità di	A = = = = = = = = = = = = = = = = = = =
Pulizia Qualità delle polveri	f <sub>11</sub> , MB0.8, SE <sub>(10)</sub> 63	presa e di indurimento del calcestruzzo	Aggregato esente
Reattività alcali-silice	EP <sub>II</sub> BM <sub>0.1</sub> RA <sub>1</sub>	Durabilità al gelo/disgelo	F <sub>1</sub>
Composizione/contenuto Cloruri	0.001%		

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: 31.5 mm = 100, 22.4 mm = 91, 16 mm = 80, 11.2 mm = 69, 8 mm = 59, 5.6 mm = 50, 4 mm = 44, 2 mm = 33, 1 mm = 23, 0.25 mm = 11, 0.063 mm = 5 — Forma dei granuli - Pulizia (contenuto in conchiglie) — Resistenza alla frammentazione, all'usura e all'abrasione superficiale - Resistenza alla levigabilità e all'abrasione da pneumatici chiodati — Composizione/contenuto (composizione aggregato grosso riciclato, contenuto di solfato idrosolubile dell'aggregato riciclato, influenza dell'aggregato riciclato sul tempo di inizio presa del cemento, contenuto di carbonato di calcio) - Stabilità di volume: 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