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

## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N°27

- 1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: MISTO DA GETTO 0/25
- 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	0/22 (d/D), G <sub>A</sub> 85	Solfati solubili in acido	AS <sub>0.2</sub>
Massa volumica dei granuli	2766÷2778 Mg/m <sup>3</sup>	Zolfo totale	0.011%
Assorbimento di acqua	0.75÷0.89%	Costituenti che alterano la velocità di	A
Pulizia Qualità delle polveri	f <sub>11</sub> , MB0.7, SE <sub>(10)</sub> 80	presa e di indurimento del calcestruzzo	Aggregato esente
Reattività alcali-silice	EPII BM0.1 RA1	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 = 99, 16 mm = 86, 11.2 mm = 71, 8 mm = 61, 5.6 mm = 54, 4 mm = 48, 2 mm = 34, 1 mm = 22, 0.25 mm = 7, 0.063 mm = 3 – 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