DO-01-g-11 del 07/08/2017

## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N°23

- 1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: FRANTUMATO DI FIUME 0/12
- 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:

Beton Candeo srl Stabilimento di produzione : Fontaniva Via Campanello, 40 35014 (PD)

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	0/11 (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> , MB0.7, SE <sub>(10)</sub> 71		

Descrizione petrografica: l'aggregato è di origine naturale, non frantumato, di litologia mista la cui natura carbonatico-silicatica è composta da calcari e da calcari dolomitici (40%), da dolomie e dolomie calcaree (41%), da quarzo, quarziti, gneiss (10%), da porfidi quarziferi (2%), da selce (2%), da graniti (2%), e da arenarie quarzoso-carbonatiche (3%).

Granulometria: % passante a: 11.2 mm = 100, 8 mm = 76, 5.6 mm = 57, 4 mm = 48, 2 mm = 37, 1 mm = 27, 0.063 mm = 6

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

Dott. Piero Candeo

Padova 8 marzo 2025