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

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N°21

- 1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: GHIAIONE 40/80
- 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	32/90 (d/D), Gc80-20, GTc25/15	Percentuale di superfici frantumate	C _{NR/70}
Purezza	f ₂	Solfati solubili in acido	AS _{0.2}

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: 90 mm = 100, 63 mm = 59, 56 mm = 44, 45 mm = 26, 31.5 mm = 8, 22.4 mm = 0

Forma dell'aggregato grosso – Massa volumica delle particelle – 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) – Durabilità agli agenti atmosferici - Durabilità al gelo/disgelo: NPD - Resistenza alla frammentazione - Resistenza all'attrito: NPD* (* = caratteristica non determinabile per questa pezzatura)

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