



GENERAL BETON TRIVENETA SPA

**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE****n. SB 008**

1. Codice di identificazione unico del prodotto	<b>SB</b>
2. Denominazione del prodotto	<b>SABBIA 0/4</b>
3. Uso previsto del prodotto da costruzione:	<b>Aggregato naturale certificato con riferimento alle seguenti norme: UNI EN 12620 "Aggregati per calcestruzzo" UNI EN 13139 "Aggregati per malta" UNI EN 13242 "Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade"</b>
4. Nome e indirizzo del fabbricante	<b>GENERAL BETON TRIVENETA S.p.a. Via Raffaello Sanzio, 26 31016 Cordignano (TV) Impianto di produzione di Roveredo in Piano (PN) – via Zanussi, 1</b>

5. Sistema di valutazione e verifica della costanza di prestazione del prodotto da costruzione: **2+**L'organismo notificato **Bureau Veritas Italia S.p.a - n° 1370** - ha rilasciato il **certificato n° 1370 CPR 0287** di conformità del controllo della produzione di fabbrica in base ai seguenti elementi: **ispezione iniziale dello stabilimento di produzione ai fini della certificazione del controllo di produzione di fabbrica e sorveglianza continua dello stesso controllo di produzione di fabbrica**

6. Prestazione dichiarata (NPD: Nessuna Prestazione Determinata; N.A.: non applicabile):

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifiche tecniche armonizzate
Granulometria (serie di base più serie 2)	Designazione 0/4 ; G <sub>F</sub> 85 – CF	UNI EN 12620:2008 "Aggregati per calcestruzzo"  UNI EN 13139:2003 "Aggregati per malta"  UNI EN 13242:2008 "Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade"
Granulometria tipica	% passanti 4=99%; 2=68%; 1=42%; 0,25=14%; 0,063=4%	
Petrografia	Aggregato a prevalente composizione calcareo – dolomitica di provenienza alluvionale (alta pianura friulana)	
Massa volumica (s.s.a.)	2,76 Mg/m <sup>3</sup>	
Assorbimento	0,87%	
Passante allo staccio 0,063 mm (contenuto polveri)	f <sub>10</sub>	
Equivalente in sabbia (ES) e Valore di blu di metilene (MB)	ES 88% - MB 1,2 g/kg	
Resistenza alla frammentazione	N.A.	
Durabilità al gelo/disgelo	N.A.	
Durabilità alla reazione alcali-silice	EP <sub>NR</sub> ; BM <sub>NR</sub>	
Contenuto di cloruri	<0,001%	
Contenuto di solfati	AS <sub>0,2</sub>	
Contenuto di zolfo totale	<0,001%	
Contaminanti leggeri	<0,1%	
Sostanza organica (humica)	Assente	
Contenuto in conchiglie	N.A.	
Stabilità di volume-ritiro per essiccamento.	NPD	
Contenuto di carbonato	NPD	
Rilascio di sostanze pericolose, emissione di radioattività	Inferiori ai limiti (D.M. 05/04/06 e s.m.)	

Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4

Firmato a nome e per conto del Fabbricante:

L'Amministratore Walter Tonon

Cordignano, 31/05/2022