



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

n. PS 004

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo	PS
2. Numero di tipo	PS 2/8
3. Uso previsto del prodotto da costruzione:	Aggregato per calcestruzzo con riferimento alla norma: UNI EN 12620: "Aggregati per calcestruzzo" Aggregato per materiali non legati e legati con leganti idraulici con riferimento alla norma : 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" .
4. Nome e indirizzo del fabbricante	General Beton Triveneta S.p.a. Via R. Sanzio, 26 - 31016 Cordignano (TV) - Cava di Roveredo in Piano (PN) – via Zanussi, 1

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 CPD 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):

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifiche tecniche armonizzate
Granulometria (serie di base più serie 1) Designazione	2/8 ; G _c 85/20	UNI EN 12620:2008 "Aggregati per calcestruzzo" UNI EN 13242:2013 "Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade"
Petrografia	Aggregato a prevalente composizione calcareo – dolomitica	
Indice di forma	-	
Indice di appiattimento	-	
Percentuale di particelle frantumate (sulla classe 4/8 mm)	C ₄₇	
Massa volumica (s.s.a.)	2,76 Mg/m ³	
Assorbimento	0,60%	
Passante allo staccio 0,063 mm (contenuto polveri)	f _{1,5}	
Equivalente in sabbia (ES) e Valore di blu di metilene (MB)	-	
Resistenza alla frammentazione	-	
Durabilità al gelo/disgelo	-	
Durabilità alla reazione alcali-silice	0,09% a 16 giorni	
Contenuto di cloruri	<0,001%	
Contenuto di solfati	AS _{0,2}	
Contenuto di zolfo totale	0,001	
Contaminanti leggeri	0%	
Sostanze organiche	Assenti	
Contenuto in conchiglie	NPD	
Stabilità di volume-ritiro per essic.	NPD	
Contenuto di carbonato	NPD	
Resistenza all'usura dell'aggregato grosso	-	
Rilascio di sostanze pericolose Emissione di radioattività	Inferiori ai limiti (D.M. 05/04/06 e s.m.)	

7. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alle prestazioni dichiarate al punto 6

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, 29 ottobre 2015