



GENERAL BETON TRIVENETA SPA

## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

n. GN 008

1. Codice di identificazione unico del prodotto	GN
2. Denominazione del prodotto	GHIAINO 8/20
3. Uso previsto del prodotto da costruzione:	<b>Aggregato naturale certificato con riferimento alle seguenti norme: UNI EN 12620 "Aggregati per calcestruzzo" 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	UNI EN 12620:2008 "Aggregati per calcestruzzo"	
Granulometria tipica	% passanti		
Petrografia	Aggregato a prevalente composizione calcareo – dolomitica di provenienza alluvionale (alta pianura friulana)		
Indice di forma	SI <sub>15</sub>		
Indice di appiattimento	FI <sub>15</sub>		
Massa volumica (s.s.a.)	2,77 Mg/m <sup>3</sup>		
Assorbimento	0,53%		
Passante allo staccio 0,063 mm (contenuto polveri)	f <sub>1,5</sub>		
Equivalente in sabbia (ES) e Valore di blu di metilene (MB)	N.A.		
Resistenza alla frammentazione (Los Angeles)	LA <sub>25</sub>		
Percentuale di particelle rotte o frantumate e totalmente arrotondate	C <sub>30/10</sub>		UNI EN 13242:2008
Resistenza all'usura (Micro Deval)	MDE10		"Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade"
Resistenza al gelo/disgelo	F <sub>1</sub>		
Resistenza al gelo/disgelo in presenza di sale	1,3%		
Durabilità alla reazione alcali-silice	EPNR ; BMNR		
Contenuto di cloruri	<0,001%		
Contenuto di solfati	AS <sub>0,2</sub>		
Contenuto di zolfo totale	<0,001%		
Contaminanti leggeri	<0,1%		
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