

**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE
DECLARATION OF PERFORMANCE**

N. 010GZ.0

1. Codice unico di identificazione del prodotto / *Unique identification code of the product type:*
Ciottolo Bianco Carrara
Numero di lotto / *Batch number*
010GZ.0
2. Destinazioni d'uso / *Intended uses:*
Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per uso in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade / *Aggregates for unbound and hydraulically bound materials for use in civil engineering work and road construction*
3. Fabbricante / *Manufacturer:*
Granulati Zandobbio S.p.A. Via Selva 29 24060 Zandobbio (BG) Italy
4. Mandatario / *Representative:*
N.A.
5. Sistema di valutazione e verifica della costanza di prestazione (AVCP) / *System(s) of assessment and verification of constancy of performance (AVCP):*
Sistema 4 / System 4
6. Norme armonizzate:
Harmonized standard:
EN 13242 – Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per uso in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade
EN 13242 - Aggregates for unbound and hydraulically bound materials for use in civil engineering work and road construction
Nome e numero di identificazione dell'organismo notificato, se pertinente / *Name and number of the notified body, if applicable:*
N.A.
7. Prestazioni dichiarate / *Declared performances*
Vedi a pagina 2 / See on page 2
8. Documentazione tecnica specifica / *Specific technical documentation:*
N.A.

Pezzature / Measures		1/4	4/8	5/12	7/15	15/25	25/40	40/60	60/100
Destinazioni d'uso EN Intended Uses EN		13242	13242	13242	13242	13242	13242	13242	13242
Granulometria Granulometry	<i>d/D</i>	1/4	4/8	5/12	6/16	14/22	22/40	40/63	63/90
Contenuto fini Fines content	%	f 2	f 2	f 2	f 2	f 2	f 2	f 2	f 2
Forma dell'aggregato grosso Shape of coarse aggregate	<i>SI</i>	---	20	20	20	20	20	20	20
	<i>FI</i>	---	20	20	20	20	20	20	20
Massa volumica Particle density	Mg/m ³	2.81	2.82	2.82	2.85	2.85	2.85	2.90	2.90
Assorbimento acqua Water absorption	% WA	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7
Blu di metilene Methylene blue	<i>MB</i>	0.2							
Equivalente in sabbia Sand equivalent	<i>SE</i>	73							
Resistenza alla frammentazione Resistance to fragmentation	<i>LA</i>	39 LA40							
Resistenza all'usura Resistance to wear	<i>M_{DE}</i>	29 MDE 35							
Durabilità al gelo/disgelo Freeze/thaw resistance	%	F1 0.2							
Contenuto di solfati Sulphate content	<i>AS</i>	0.8							
Contenuto di cloruri Content of chlorides	% Cl	0.0019							
Zolfo totale Total sulfur	% S	0.181							
Sostanza humica Humic substances	-	Assente / Absent							
Rilascio di sostanze pericolose Release of dangerous substances	-	Assenti / Absent							

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 da:

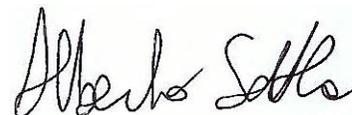
The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performance/s. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above. Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Ing. Alberto Sottocornola – Quality

.....
(Nome e funzione)

Zandobbio, Italy 11/12/2018

.....
(Luogo e data del rilascio)



.....
(Firma)