

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

(di cui all'allegato III del Regolamento (UE) n. 574/2014 della Commissione del 21 febbraio 2014)

N.1

1. Codice di identificazione unico del prodotto tipo:

GRANULATO MARMO GIALLO SI: Cod. 7/1 (2,5-4 mm)

2. Numero tipo, lotto o serie identificativa del prodotto:

Lotto 3

3. Usi previsti:

Impiego in opere di ingegneri civile e nelle costruzione di strade

4. Fabbricante:

GRANITAL SIENA S.r.l.

Sede Legale: Via Don Minzoni, 16 – 53034 Colle di Val D'Elsa (SI)
 Sede produttiva: Loc. Pievescola – 53031 Casole d'Elsa (SI)

5. Mandatario:

Non pertinente

6. Sistema di valutazione e di verifica della costanza della prestazione del prodotto (VVCP):

Sistema 2+

CERTIFICATO N°: 0496-CPR-0182 Rev. 0.0 DNV-GL

7. Norma armonizzata:

UNI EN 13242:2008

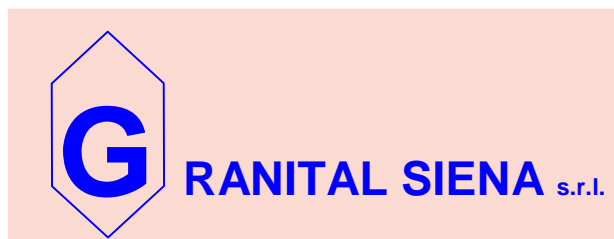
Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade

8. Prestazioni dichiarate:

CARATTERISTICHE	SIMBOLO	U.M.	PRESTAZIONE	NORMA
Dimensione dell'aggregato	d/D	Dichiarato	d2-D6	UNI EN 933-1
Categoria granulometrica	G	Categoria	G _c 80-20	UNI EN 933-1
Categoria di tolleranza	G	Categoria	GT _c 20/15	UNI EN 933-1
Indice di forma	SI	%	NPD	UNI EN 933-4
Indice di appiattimento	FI	%	NPD	UNI EN 933-3
Massa volumica delle particelle	r	Mg/m ³	2,43	UNI EN 1097-6
Contenuto dei fini	f	%	0,93 (f1)	UNI EN 933-1
Equivalente in sabbia	SE	%	NPD	UNI EN 933-8

Valore di blu di metilene	MB	g/kg	NPD	UNI EN 933-9
---------------------------	----	------	-----	--------------

CAVE MARMO – GRANULATI
MICROGRANULATI
POLVERI DI MARMO
CARBONATI DI CALCIO
STABILIZZATI - PIETRISCHI
53034 COLLE DI VAL D'ELSA (Siena) –Italy
Via Don Minzoni , 16 – Telef. 0577/920890 – 960112
Fax: 0577/922945



CARATTERISTICHE	SIMBOLO	U.M.	PRESTAZIONE	NORMA
Contenuto di conchiglie	SC	%	NPD	UNI EN 933-7
Resistenza alla frammentazione / frantumazione	LA	%	NPD	UNI EN 1097-2
Resistenza all'usura (Micro Deval)	M _{DE}	≤	NPD	UNI EN 1097-1
Resistenza alla levigabilità	VL	≥	NPD	UNI EN 1097-8
Resistenza all'abrasione superficiale	AAV	≤	NPD	UNI EN 1097-9
Assorbimento all'acqua	WA	%	1,0	UNI EN 1097-6
Cloruri idrosolubili	Cl	%	≤0,1	UNI EN 1744-1
Solfati solubili in acido	AS	%	<0,1 (AS 0,2)	UNI EN 1744-1
Zolfo totale	S	%	<0,1 (S1)	UNI EN 1744-1
Solfato idrosolubile dell'aggregato riciclato		%	NPD	UNI EN 1744-1
Costituenti che alterano la velocità di indurimento		Dichiarato	NPD	UNI EN 1744-6
Influenza aggregato riciclato sul tempo di presa		Dichiarato	NPD	UNI EN 1744-1 UNI EN 1744-6
Contenuto di carbonato aggregati fini		Dichiarato	NPD	UNI EN 1744-1
Rilascio metalli pesanti		Dichiarato	NPD	Se necessario in caso di dubbio
Rilascio altre sostanze pericolose		Dichiarato	NPD	Se necessario in caso di dubbio
Durabilità al gelo e disgelo aggregati grossi	F	%	NPD	UNI EN 1367-1
Reazioni alcali-silice		Dichiarato	NPD	Se necessario in caso di dubbio
Test di cessione		Dichiarato	NPD	All. 3 del D.M. 05/02/1998 e ss.mm.ii
Circolare MATTM n. 5205 del 15 luglio 2005		Dichiarato	NPD	Allegati da C1 a C5 della Circolare MATTM n. 5205 del 15 luglio 2005
Particelle Frantumate		Dichiarato	C 90/3	UNI EN 933-5

LEGENDA NPD =nessuna prestazione determinata

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 e ss.mm.ii., sotto la sola responsabilità del fabbricante identificato al punto 4.

Colle di Val D'Elsa, li 08.01.2019

Il Legale Rappresentante