

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:

Pietrisco 70-100 – Lotto 3

2. Usi previsti:

Impiego in opere di ingegneri civile e nelle costruzione di strade

3. 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)

4. Mandatario:

Non pertinente

5. Sistema di valutazione e di verifica della costanza della prestazione del prodotto (VCP):

Sistema 2+

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

6. 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

7. Prestazioni dichiarate:

CARATTERISTICHE	SIMBOLO	U.M.	PRESTAZIONE	NORMA
Dimensione dell'aggregato	d/D	Dichiarato	d40-D125	UNI EN 933-1
Categoria granulometrica	G	Categoria	G _c 85-15	UNI EN 933-1
Categoria di tolleranza	G	Categoria	GT _c 20-15	UNI EN 933-1
Indice di forma	SI	%	28 (SI 40)	UNI EN 933-4
Indice di appiattimento	FI	%	20 (FI 35)	UNI EN 933-3
Massa volumica delle particelle	r	Mg/m ³	2,54	UNI EN 1097-6
Contenuto dei fini	f	%	1,66 (f2)	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
Contenuto di conchiglie	SC	%	NPD	UNI EN 933-7
Resistenza alla frammentazione / frantumazione	LA	%	29 (LA 30)	UNI EN 1097-2
Resistenza all'usura (Micro Deval)	M _{DE}	≤	31 (Mde 35)	UNI EN 1097-1
Resistenza alla levigabilità	VL	≥	NPD	UNI EN 1097-8



CARATTERISTICHE	SIMBOLO	U.M.	PRESTAZIONE	NORMA
Resistenza all'abrasione superficiale	AAV	≤	NPD	UNI EN 1097-9
Assorbimento all'acqua	WA	%	1,2	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, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

[nome e cognome].....Paola Nencini.....

Colle di Val D'Elsa, addì 08.01.2019

[firma].....