



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:

FAC SIMILE **SABBIA RICICLATA 0-8 mm (Aggregato riciclato in frazione unica d0-D6,3)**

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

Macroarea 5 Lotto 13/16I di 3000 mc

3. Usi previsti:

Impiego in opere di ingegneri civile e nelle costruzione di strade

4. Fabbricante:

SCAVITER INERTI S.r.l.

**Sede Legale: Via Limitese, 166 – 50059 Vinci (FI)
Sede produttiva: Via Limitese, 166 – 50059 Vinci (FI)**

5. Mandatario:

Non pertinente

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

**Sistema 2+
CERTIFICATO N°: 0496-CPR-0172 Rev. 0.0**

FAC SIMILE

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	d0-D6,3	UNI EN 933-1:2012
Categoria granulometrica	G	Categoria	G _A 80	UNI EN 933-1:2012
Categoria di tolleranza	GT	Categoria	GT _A 10	UNI EN 933-1:2012
Indice di forma	SI	%	NPD	UNI EN 933-4:2008
Indice di appiattimento	FI	%	NPD	UNI EN 933-3:2012
Massa volumica delle particelle	ρ	Mg/m ³	2,52	UNI EN 1097-6:2013
Contenuto dei fini	f	%	4,11 (f5)	UNI EN 933-1:2012
Equivalente in sabbia	SE	%	33,7	UNI EN 933-8:2012
Valore di blu di metilene	MB	g/Kg	2,2	UNI EN 933-9:2013



CARATTERISTICHE	SIMBOLO	U.M.	PRESTAZIONE	NORMA
Contenuto di conchiglie	SC	%	NPD	UNI EN 933-7:2000
Resistenza alla frammentazione / frantumazione (con prova Los Angeles)	LA	%	NPD	UNI EN 1097-2:2010
Resistenza all'usura (con Micro Deval)	M _{DE}	≤	NPD	UNI EN 1097-1:2011
Resistenza alla levigabilità	VL	≥	NPD	UNI EN 1097-8:2009
Resistenza all'abrasione superficiale	AAV	≤	NPD	UNI EN 1097-9:2014
Resistenza al gelo e disgelo aggregati grossi	F	%	NPD	UNI EN 1367-1:2007
Assorbimento all'acqua	WA	%	2,4	UNI EN 1097-6:2013
Sostanza Umica			NPD	UNI EN 1744-1
Cloruri idrosolubili	Cl	%	<0,1	UNI EN 1744-1:2013
Solfati solubili in acido	As	%	<0,1 (AS 0,2)	UNI EN 1744-1:2013
Zolfo totale	S	%	<0,1 (S1)	UNI EN 1744-1:2013
Solfato idrosolubile dell'aggregato grosso riciclato	SS	%	<0,1 (SS 0,2)	UNI EN 1774-1
Contenuto di carbonato aggregati fini		Dichiarato	NPD	UNI EN 1744-1:2013
Rilascio metalli pesanti		Dichiarato	Nei limiti	Se necessario in caso di dubbio
Rilascio altre sostanze pericolose		Dichiarato	Nei limiti	Se necessario in caso di dubbio
Reazioni alcali-silice		Dichiarato	NPD	Se necessario in caso di dubbio
Test di cessione		Dichiarato	Nei limiti	All. 3 del D.M. 05/02/1998 e ss.mm.ii
Classificazione costituenti dell'aggregato grosso riciclato			NPD	UNI prEN 933-11
Circolare MATTM n. 5205 del 15 luglio 2005		Dichiarato	Nei limiti di cui all'All.to C4 e C5	Circolare MATTM n. 5205 del 15/07/2005
Particelle Frantumate		Dichiarato	NPD	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.

Fucecchio, li 19/05/2022

FAC SIMILE

L'Amministratore Unico