



## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

(Regolamento 574/2014 e CPR305/2011)

### N. 1

Rev. 10 del 07/2023

**1. Codice di identificazione unico del prodotto tipo:** Sabbia fina 0/4.

Nome commerciale, lotto e stabilimento di produzione sono inchiostriati sull'imballo o redatti sul documento di accompagnamento.

**2. Usi previsti:** aggregato calcareo per il confezionamento di calcestruzzo (UNI EN 12620), conglomerati bituminosi (UNI EN 13043) e per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade (UNI EN 13242).

**3. Fabbricante:** Zugaro Guido & C. S.a.s. nello stabilimento di via Pescomaggiore n°1, 67100 L'Aquila (AQ), Italia.

**4. Mandatario:** Assente.

**5. Sistemi di VVCP:** sistema 2+.

**6. Norma armonizzata:** UNI EN 12620, UNI EN 13043 e UNI EN 13242.

L'organismo notificato ICMQ (1305) ha effettuato, secondo il sistema 2+:

a) ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione di fabbrica;

b) sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione di fabbrica e ha rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione di fabbrica n. 1305-CPR-1378.

**7. Prestazioni dichiarate:**

Caratteristiche essenziali	Prestazione					
	UNI EN 12620		UNI EN 13043		UNI EN 13242	
Forma dei granuli	NPD		NPD		NPD	
Granulometria	0/4	G <sub>F85</sub>	0/4	G <sub>A85</sub>	0/4	G <sub>F85</sub>
Massa volumica dei granuli	>2,600 Mg/m <sup>3</sup>		>2,600 Mg/m <sup>3</sup>		>2,600 Mg/m <sup>3</sup>	
Contenuto di fini	f10		f10		f10	
Qualità dei fini	>70 (S.E.) <1,5 (M.B.)		M <sub>Bf10</sub>		>70 (S.E.) <1,5 (M.B.)	
Percentuale di particelle frantumate	-		C <sub>100/0</sub>		C <sub>90/3</sub>	
Affinità ai leganti bituminosi	-		NPD		-	
Resistenza alla frammentazione	NPD		NPD		NPD	
Resistenza alla levigabilità	NPD		NPD		-	

Resistenza all'usura	NPD	NPD	NPD
Resistenza allo shock termico	-	NPD	-
Cloruri	<0,1%	-	<0,1%
Solfati solubili in acido	As <sub>0.2</sub>	-	As <sub>0.2</sub>
Zolfo totale	<0,02%	-	<0,02%
Costituenti che alterano la velocità di presa e di Indurimento del calcestruzzo	Assenti	-	-
Costituenti che alterano la velocità di presa e di Indurimento di miscele con leganti idraulici	-	-	Assenti
Assorbimento di acqua	1,9%	1,9%	1,9%
Rilascio di idrocarburi poliaromatici	NPD	NPD	-
Rilascio di altre sostanze pericolose	NPD	NPD	NPD
Rilascio di metalli pesanti mediante lisciviazione	-	NPD	NPD
Durabilità al gelo-disgelo	NPD	WA <sub>242</sub>	WA <sub>242</sub>
Durabilità alla reazione alcali-silice	RA <sub>0</sub>	-	-

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 di:

**Zugaro Guido & C. S.a.s.**

L'Aquila, 25 luglio 2023

**Amministratore delegato**  
**Berardino Zugaro**  
**ZUGARO GUIDO & C. s.a.s.**  
Via Pescomaggiore snc  
67100 PAGANICA - L'AQUILA  
Tel. 0862 68643  
G.F. e P. I.V.A. n. 00083930669