

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

(Regolamento 574/2014 e CPR305/2011)

N. 9

Rev. 8 del 12/2024

- 1. Codice di identificazione unico del prodotto tipo: Pietrisco 10/25.
 - Nome commerciale, lotto e stabilimento di produzione sono inchiostrati 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, 67016 Paganica (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	FI ₁₅	FI ₁₀	FI ₂₀
Granulometria	10/20 Gc85/20	10/20 Gc85/20	10/20 Gc80/20
Massa volumica dei granuli	>2,500 Mg/m³	>2,500 Mg/m³	>2,500 Mg/m³
Contenuto di fini	f1,5	f2	f4
Qualità dei fini	-	-	Non nocivi
Percentuale di particelle frantumate	-	C _{100/0}	C _{90/3}
Affinità ai leganti bituminosi	-	>80%	-
Resistenza alla frammentazione	LA ₂₅	LA ₂₅	LA ₂₅
Resistenza alla levigabilità	NPD	PSV ₄₃	-
Resistenza all'abrasione superficiale	AAV ₂₀	AAV ₂₀	-
Resistenza all'usura	M _{DE} 20	M _{DE} 20	M _{DE} 20
Resistenza allo shock termico V _{LA}	-	0,95%	-



Cloruri	<1%	-	<1%
Solfati solubili in acido	As _{0.2}	-	As _{0.2}
Zolfo totale	<1%	-	NPD
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%	1%	1%
Rilascio di idrocarburi poliaromatici	NPD	NPD	-
Rilascio di altre sostanza pericolose	Assenti in base all'esame petrografico	Assenti in base all'esame petrografico	Assenti in base all'esame petrografico
Rilascio di metalli pesanti mediante lisciviazione	-	NPD	NPD
Durabilità al gelo-disgelo	Resistente in base all'esame petrografico	Resistente in base all'esame petrografico	Resistente in base all'esame petrografico
Durabilità alla reazione alcali-silice	RA ₀	-	-

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, 12 adicembre 2024

Amministratore delegato Berardino Zugaro

ZUGARO GUIDO & C. s.a.s.

Via Pescomargiore snc 67100 PASANION - L'AQUILA Tel. 0862 68649 C.F. e P. I.V.A. n. 00083930669