

**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE**

n° 06301A38A/Rev13 del 31/03/2025

(Secondo Allegato III Art. 6.2 CPR – Regolamento UE n°305/2011 e Regolamento UE 574/2014)

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **06301A38A – Mistino 0/15**  
**Aggregato misto 0/14 mm**, categoria G<sub>A85</sub> naturale, frantumato costituito da rocce metamorfiche prevalentemente silicee, provenienti dai depositi alluvionali della cava adiacente all'impianto.
2. Usi previsti: Aggregati per calcestruzzo
3. Fabbricante: **Unical S.p.A. - Via Luigi Buzzi 6 - 15033 Casale Monferrato (AL)**  
**Fossano – S.S. 28 – Via Mondovì, 7 – 12040 S. Albano Stura (CN)**
4. Mandatario: NON PERTINENTE
5. Sistema VVCP: **Sistema 2+**
- 6a. Norme armonizzate: **UNI EN 12620:2008 – Aggregati per calcestruzzo**
- L'Organismo Notificato: **RINA Services S.p.A. – N° notifica 0474** ha rilasciato il certificato di conformità del controllo di produzione in fabbrica, n° **0474-CPR-0713**, sulla base dei seguenti elementi:
- i) ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica;  
 ii) sorveglianza, valutazione e verifica continua del controllo della produzione in fabbrica.

## 7. Prestazioni dichiarate:


Caratteristiche essenziali		Prestazione		Specifica tecnica armonizzata					
				EN 12620					
Granulometria	Dimensione	Designazione	d/D	<b>0/14 mm</b>					
	Categoria	Designazione	G	<b>G<sub>A85</sub></b>					
	Tipica	Setacci	Mm	0.250	2.0	8	14	22.4	---
		Passante	%	0/30	20/60	50/90	85/100	98/100	---
Percentuale particelle frantumate		Categoria	C	NR					
Coefficiente di forma		Categoria	SI	NPD					
Coefficiente di appiattimento		Categoria	FI	NPD					
Massa volumica SSA	(*** graniglia)	Valore dichiarato	M <sub>g</sub> /m <sup>3</sup>	2.650					
Assorbimento	(*** graniglia)	Valore dichiarato	%WA <sub>24</sub>	1.17					
Qualità dei fini (** sabbia granita)	Contenuto fini	Categoria	f	f <sub>10</sub>					
	Equivalente in sabbia	Valore dichiarato	SE%	54					
	Valore di blu	Valore dichiarato	MB	0.35					
	Contenuto conchiglie	Categoria	SC	NPD					
	Contaminanti leggeri	Valore dichiarato	m <sub>PLc</sub>	<0.05%					
Resistenza frammentazione	Los Angeles (***)	Categoria	LA	LA <sub>30</sub>					
Resistenza usura	Micro Deval (***)	Categoria	M <sub>DE</sub>	M <sub>DE20</sub>					
Resistenza Levigabilità (***)		Categoria	VL	VL <sub>31</sub>					
Resistenza Abrasione (***)		Categoria	AAV	AAV <sub>10</sub>					
Composizione/contenuto (***)	Cloruri	Valore dichiarato	%C	0.004					
	Solfati solubili	Categoria	AS	AS <sub>0.2</sub>					
	Zolfo totale	Categoria	%S	0.005					
Contenuto sostanza humica		Valore dichiarato		Colore più chiaro della soluzione di riferimento					
Contenuto sostanze pericolose (*)	Emissione radioattività	Valore dichiarato		Entro i limiti					
	Rilascio metalli pesanti	Valore dichiarato		Entro i limiti					
	Rilascio idrocarburi	Valore dichiarato		Entro i limiti					
	Rilascio altre sostanze	Valore dichiarato		Entro i limiti					
Durabilità	Gelo e disgelo (***)	Valore dichiarato	F	F <sub>1</sub>					
Reazione alcali/silice (*** sabbia granita))	Esame petrografico	Classe reattività	EP	EP <sub>II</sub>	-	-			
	Prova di espansione su barre di malta	Classe reattività	BM	BM <sub>L 0.33/0.48</sub>	-	-			
	Prova di espansione su calcestruzzo	Classe reattività	PC	--	-	-			
		Categoria di reattività	RA	RA <sub>2</sub>	-	-			

## 8. Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica: Non applicabile

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di prestazione 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: **UNICAL S.p.A. -**

Casale Monferrato (AL) – 31/03/2025

Flavio Perucca – Direttore Area Cave  **Unical S.p.A.**  
 Esercente  
 Cave e Miniere  
 Flavio Perucca

(firma)