DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE n. 05/2026

N. GHIAIA 16/31,5

1 – Codice di identificazione unico del prodotto tipo: **I000105**

aggregato grosso 16-32 naturale

aggregato naturale proveniente da deposito alluvionale della pianura lombarda costituito da metamorfici quarzosi, rocce carbonatiche, quarziti e arenarie

2 – Uso previsto del prodotto da costruzione, in accordo alla specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante: **Aggregati per calcestruzzo**

Aggregati per opere di ingegneria civile e costruzione di strade

3 – Fabbricante: **CAVE R.P.R. s.p.a.**

sede legale:
via P.R. Giuliani 10 – 20900 Monza (MB)

unità produttiva:
via G. Collini 14 – 20060 Pozzuolo M.na Fraz. Bisentrate (MI)

4 – Mandatario: **nessun mandatario**

5 – Sistema di VVCP: **Sistema 2+**

6 a – Norma armonizzata: **UNI EN 12620:2008 - UNI EN 13242:2008**

L'organismo notificato **ICMQ S.p.A.** n° **1305** ha rilasciato secondo il sistema 2+ il certificato **CPR** n° **1354** di conformità del controllo della produzione di fabbrica in base ai seguenti elementi:

i - Ispezione iniziale dello stabilimento di produzione ai fini della certificazione del controllo di produzione di fabbrica

ii - Sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione in fabbrica

6.b Documento per la valutazione europea: NON APPLICABILE

7 – Prestazione dichiarata:		**UNI EN 12620:2008**	**UNI EN 13242:2008**	
Forma dei granuli / particelle	Valore dichiarato	FI 10 – SI 5	FI 10 – SI 5	
Granulometria / dimensione particelle	Designazione	16/32 mm – Gc 80/20	16/32 mm – Gc 80/20 – gtC 25/15	
	Categoria di tolleranza	-	-	
Massa volumica dei granuli / particelle	Valore dichiarato	2.68 Mg/m3	2.68 Mg/m3	
Pulizia	Categoria	----------	----------	
Qualità delle polveri	Categoria	F1,5	F 1,5	
Qualità dei fini	Categoria	-	-	
Contenuto di conchiglie	Categoria	NPD	-	
Affinità ai leganti bituminosi	Valore dichiarato	-	-	
Percentuale di particelle frantumate superfici frantumate	Categoria	-	$C_{NR/70}$	
Resistenza alla frammentazione /	Categoria	LA 30	LA 30	
Resistenza alla levigabilità / abrasione / usura	Categoria	NPD	NPD	
Valore di levigabilità della pietra	Categoria	NPD	-	
Valore di abrasione dell'aggregato	Categoria	NPD	-	
Resistenza all'usura dell'aggregato grosso	Categoria	NPD	-	
Abrasione da pneumatici scolpiti	Categoria	-	-	
Resistenza allo shock termico	Valore dichiarato	-	-	
Composizione/contenuto		Vedi petrografico	Vedi petrografico	
Cloruri	Valore dichiarato	%C<0.001	-	
Solfati solubili in acido	Categoria	AS 0.2	AS 0.2	
Zolfo totale	Passa/non passa rispetto al valore di soglia	Assente	S1	
Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento del cls	Passa/non passa rispetto al valore di soglia	NPD	NPD	
Contenuto di carbonato	Valore dichiarato	NPD	-	
Stabilità di volume		----------	----------	
Ritiro per essiccamento	Passa/non passa rispetto al valore di soglia	NPD	-	
Assorbimento di acqua	Valore dichiarato	1 %	$WA_{24}0,5$	
Emissione di radioattività	Valori dichiarati come richiesto	NPD	NPD	
Rilascio di metalli pesanti	Valori di soglia validi sul posto di impiego			
Rilascio di idrocarburi poliaromatici		NPD	NPD	
Rilascio di altre sostanze pericolose	per esempio Sostanza X: 0,2 µm3	Assenti	Assenti	
Durabilità al gelo/disgelo	Valore dichiarato	F1	F1	
Durabilità agli agenti atmosferici	Categoria	-	NPD	
Durabilità a pneumatici chiodati	Categoria	-	NPD	
Durabilità alla reazione alcali silice	Valore dichiarato come richiesto	RA_2	RA_2	

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 responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato

La prestazione del prodotto di cui al punto 1 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 7

Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 3.

Firmato a nome e per conto del Fabbricante:

Pozzuolo Martesana, 08/10/2026

L'Amministratore Delegato

Francesco Rocca