

	<b>EGAP SRL</b>		Codice doc.	AL05i
	<b>Allegato del MSGA - Allegato 05 Caratterizzazione dei Prodotti</b>		Revisione	31
			Data revis.	07/08/25
			Pagina	6 di 27

<b>DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE (DOP) N. 00312620GM</b>	 <b>0474</b> <b>EN 12620:2008</b> <b>13</b>
---	---

<b>1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo</b>	00312620GM
<b>2. Identificazione del Prodotto</b>	<b>GHIAINO MEDIO</b>
<b>3. Uso o usi previsti del prodotto da costruzione in accordo alla EN 12620:2008</b>	Calcestruzzo
<b>4. Nome e indirizzo del produttore</b>	EGAP SRL, Via Roncalli 59, 36027, Rosà (VI)
<b>5. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione</b>	2+
<b>6. Organismo notificato</b>	L'organismo notificato RINA Services S.p.A., n. 0474, ha effettuato l'ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica e la sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione in fabbrica e rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica.
<b>7. Prestazione dichiarata secondo EN 12620:2008</b>	Vedi "GHIAINO MEDIO SCHEDA TECNICA DI PRODOTTO"

La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata nella "GHIAINO MEDIO SCHEDA TECNICA DI PRODOTTO".


Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.


Firmato a nome e per conto del fabbricante.

Rosà (VI), 07 Agosto 2025

Stefano Pasinato  
Legale Rappresentante

---

	<b>EGAP SRL</b>	Codice doc.	AL05i
	<b>Allegato del MSGA - Allegato 05 Caratterizzazione dei Prodotti</b>	Revisione	31
		Data revis.	07/08/25
		Pagina	7 di 27

GHIAINO MEDIO SCHEDA TECNICA DI PRODOTTO		Allegato al DOP N. 00312620GM	
			
EGAP SRL, Via Roncalli 59 Rosà (VI) 25 0474-CPR-0073			
Prestazioni dichiarate secondo EN 12620 - Aggregati per calcestruzzo			
<i>Aggregato naturale 8/16 mm, G<sub>c</sub> 85/20, lavato, selezionato e parzialmente frantumato, grosso. Ghiaia eterogenea di composizione principalmente calcarea (calcarei micritici, dolomie), secondariamente silicatica (rocce magmatiche, rocce metamorfiche, cristalli di quarzo e cristalli di selce) proveniente dall'alluvione del fiume Brenta, principalmente dalla Cava "Via Roncalli" della EGAP SRL, sita in Via Roncalli 59, Rosà (VI).</i>			
Parametro		Valore	Categoria
Dimensione/Granulometria	Designazione Modulo di Finezza	8/16 NR	G <sub>c</sub> 85/20
Forma	Coefficiente di Appiattimento Indice di Forma	7,00 8,00	FI <sub>15</sub> SI <sub>15</sub>
Massa Volumica ed Assorbimento	Massa Volumica dei granuli Assorbimento d'Acqua	2,740 Mg/m <sup>3</sup> WA <sub>24</sub> = 1,0%	
Pulizia e Qualità dei fini	Contenuto in Conchiglie Contenuti in Fini Valore di Blu di Metilene Equivalente in Sabbia	NR f = 0% NR NR	f <sub>1,5</sub>
Resistenze Meccaniche	Resistenza alla Frammentazione (Los Angeles) Resistenza alla Levigabilità Resistenza all'Abrasiono superficiale Resistenza all'Usura (Micro Deval) Resistenza all'Abrasiono da Pneumatici Chiodati	18 NPD NPD 10 NPD	LA <sub>20</sub>  M <sub>DE</sub> 10
Composizione Contenuto	Cloruri Solubili in Acqua (*) Solfati Solubili in Acido (*) Zolfo Totale (*) Contenuto di Carbonato (Perdita al Fuoco)	Cl<0,01%  S<1% NR	AS <sub>0,8</sub>
Componenti che alterano la velocità di presa e di indurimento del cls	Sostanza Organiche Sostanza Umica (*) Acido Fulvico (*) Δ Tempo di Presa (*) Δ Resistenza Compressione (*) Impurezze Organiche Leggere (Valore m <sub>l,PC</sub> ) (*)	Assente NPD NPD NPD <0,25 %	
Stabilità di Volume	Ritiro per Essiccazione Disintegrazione Silicato Dicalcico Disintegrazione Ferro	NPD NPD NPD	
Sostanze Pericolose	Emissione di Radioattività (*) (**) Rilascio di Metalli Pesanti (***) Rilascio di Altre Sostanze Pericolose (***) Rilascio Idrocarburi (+)	Assente Valori limite rispettati Valori limite rispettati Assente	
Resistenza Gelo/Disgelo	Perdita di Massa Disgregata	NPD	
Durabilità Reazione Alcali-Silice	Designazione		RA2 EPII BML0,33/0,48

(\*) Risultato derivato dalla Sabbia Natura 0/4

(\*\*) Valore determinato mediante Esame Petrografico (UNI EN 932-3:2004)

(\*\*\*) Caratterizzazione effettuata sui limi sabbiosi di laggio con verifica del rispetto dei limiti della Colonna A dei primi 18 elementi della tabella 1 Allegato 5 parte IV del D.lgs 152/2006

(+) in conformità a quanto previsto dal Provvedimento Autorizzatorio Unico Regionale (PAUR) rilasciato ai sensi dell'art. 27-bis del D.Lgs. 152/2006, a seguito di Valutazione di Impatto Ambientale (VIA)