

	EGAP SRL		Codice doc.	AL05i
	Allegato del MQSS - Allegato 05 Caratterizzazione dei Prodotti		Revisione	23
			Data revis.	06/09/22
			Pagina	6 di 43

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

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo	00312620GM
2. Identificazione del Prodotto	GHIAINO MEDIO
3. Uso o usi previsti del prodotto da costruzione in accordo alla EN 12620:2008	Calcestruzzo
4. Nome e indirizzo del produttore	EGAP SRL, Via Roncalli 59, 36027, Rosà (VI)
5. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione	2+
6. Organismo notificato	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.
7. Prestazione dichiarata secondo EN 12620:2008	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), 01 Gennaio 2023

Stefano Pasinato
Legale Rappresentante

GHIAINO MEDIO
SCHEDA TECNICA DI PRODOTTO

Allegato al DOP N.
00312620GM



EGAP SRL, Via Roncalli 59 Rosà (VI)
2023
0474-CPR-0073

Prestazioni dichiarate secondo EN 12620 - Aggregati per calcestruzzo

Aggregato naturale 8/16 mm, G_C 85/20, lavato, selezionato e parzialmente frantumato, grosso. Ghiaia eterogenea di composizione principalmente calcarea (calcari 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).

Parametro		Valore	Categoria
Dimensione/Granulometria	Designazione	8/16	G _C 85/20
	Modulo di Finezza	NR	
Forma	Coefficiente di Appiattimento	9,00	FI ₁₅
	Indice di Forma	8,00	SI ₁₅
Massa Volumica ed Assorbimento	Massa Volumica dei granuli	2,730 Mg/m ³	
	Assorbimento d'Acqua	WA ₂₄ = 1,0%	
Pulizia e Qualità dei fini	Contenuto in Conchiglie	NR	f _{1,5}
	Contenuti in Fini	f = 0,5%	
	Valore di Blu di Metilene	NR	
	Equivalente in Sabbia	NR	
Resistenze Meccaniche	Resistenza alla Frammentazione (Los Angeles)	22	LA ₂₅
	Resistenza alla Levigabilità	NPD	M _{DE} 15
	Resistenza all'Abrasiono superficiale	NPD	
	Resistenza all'Usura (Micro Deval)	15	
Resistenza all'Abrasiono da Pneumatici Chiodati	NPD		
Composizione Contenuto	Cloruri Solubili in Acqua (*)	Cl<0,01%	AS _{0,2}
	Solfati Solubili in Acido (*)		
	Zolfo Totale (*)	S<0,001%	
	Contenuto di Carbonato (Perdita al Fuoco)	NR	
Componenti che alterano la velocità di presa e di indurimento del cls	Sostanza Organiche	Sostanza Umica (*)	Assente
		Acido Fulvico (*)	NPD
		Δ Tempo di Presa (*)	NPD
		Δ Resistenza Compressione (*)	NPD
		Impurezze Organiche Leggere (Valore m _{LPC}) (*)	0,15%
Stabilità di Volume	Ritiro per Essiccazione	NPD	
	Disintegrazione Silicato Dicalcico	NPD	
	Disintegrazione Ferro	NPD	
Sostanze Pericolose	Emissione di Radioattività (*) (**)	Assente	
	Rilascio di Metalli Pesanti (***)	Valori limite rispettati	
	Rilascio di Altre Sostanze Pericolose (***)	Valori limite rispettati	
	Rilascio Idrocarburi (+)	Valori limite rispettati	
Resistenza Gelo/Disgelo	Perdita di Massa Disgregata		F ₁
Durabilità Reazione Alcali-Silice	Designazione		RA ₁ (EP _{II} BM _{0,1})

(*) Risultato derivato dalla Sabbia Natura 0/4

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

(***) Test di Cessione condotto sui limi sabbiosi di lavaggio ai sensi dell'All. 3 del DM 5 Febbraio 1998 e successive modifiche ed integrazioni, con verifica dei limiti previsti dalla colonna A, Tab. 1, All. 5 al D.Lgs. 03/04/2006 n° 152. Elementi verificati: As, Cd, Co, Cromo Totale, Cromo VI, Hg, Ni, Pb, Cu, Zn, Amianto

(+) Determinazione sui limi sabbiosi di lavaggio con verifica dei limiti previsti dalla colonna A, Tab. 1, All. 5 al D.Lgs. 03/04/2006 n° 152. Elementi verificati: C>12