

## Allegato del MQSS - Allegato 05

Codice doc. AL05i
Revisione 27
Data revis. 29/01/24
Pagina 12 di 43

## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE (DOP) N. 00712620SF

**EGAP SRL** 

**Caratterizzazione dei Prodotti** 



Codice di identificazione unico del prodotto-tipo	00712620SF		
2. Identificazione del Prodotto	SABBIA FRANTOIO		
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 "SABBIA FRANTOIO SCHEDA TECNICA DI PRODOTTO"		

La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata nella "SABBIA FRANTOIO 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), 29 Gennaio 2024

Stefano Pasinato
Legale Rappresentante



## Allegato del MQSS - Allegato 05 Caratterizzazione dei Prodotti

**EGAP SRL** 

Codice doc.	AL05i
Revisione	27
Data revis.	29/01/24
Pagina	13 di 43

Allegato al DOP N. 00712620SF

SABBIA FRANTOIO SCHEDA TECNICA DI PRODOTTO

 $C \in$ 

EGAP SRL, Via Roncalli 59 Rosà (VI) 2024 0474-CPR-0073

Prestazioni dichiarate secondo EN 12620 - Aggregati per calcestruzzo

Aggregato naturale 0/4 mm, G A 85, frantumato e selezionato, misto. Frantumazione delle frazioni grosse lavate e successiva selezione. Frantumato 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		0/4	G <sub>A</sub> 85
Dimensione/Granulometria	Modulo di Finezza			CF
Forma	Coefficiente di Appiattimento		NR	
	Indice di Forma		NR	
Massa Volumica ed	Massa Volumio	ca dei granuli	2,752 Mg/m <sup>3</sup>	
Assorbimento	Assorbimento	d'Acqua	$WA_{24} = 1,0\%$	
Pulizia e Qualità dei fini	Contenuto in Conchiglie		NR	
	Contenuti in Fi	ni	f = 7,69%	f <sub>11</sub>
	Valore di Blu di Metilene		MB = 0,7	
	Equivalente in Sabbia		SE = 72,7%	
Resistenze Meccaniche	Resistenaza alla Frammentazione (Los Angeles)		NR	
	Resistenza alla	a Levigabilità	NR	
	Resistenza all'Abrasione superficiale		NR	
	Resistenza all'Usura (Micro Deval)		NR	
	Resistenza all'Abrasione da Pneumatici Chiodati		NR	
Composizione Contenuto	Cloruri Solubili in Acqua (*)		CI<0,01%	
	Solfati Solubili in Acido (*)			AS 0,2
	Zolfo Totale (*)		S<0,001%	
	Contenuto di Carbonato (Perdita al Fuoco) (*)		CO2 = 50,00%	
	Sostanza Organiche	Sostanza Umica (*)	Assente	
Componenti che alterano la		Acido Fulvico (*)	NPD	
velocità di presa e di indurimento del cls		Δ Tempo di Presa (*)	NPD	
		∆ Resistenza Compressione (*)	NPD	
		Impurezze Organiche Leggere (Valore m <sub>LPC</sub> ) (*)	0,15%	
Stabilità di Volume	Ritiro per Essicazione		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 Mas	sa Disgregata	NR	
Durabilità Reazione Alcali- Silice	Designazione			RA <sub>1</sub> (EP <sub>II</sub> BM <sub>0.1</sub> )

<sup>(\*)</sup>Risultato derivato dallla Sabbia Natura 0/4

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

<sup>(\*\*\*)</sup> 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

<sup>(+)</sup> 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