DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE (DOP) N. 00212620GP

CE
0474
EN 12620:2008
13

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo	00212620GP
2. Identificazione del Prodotto	**GHIAINO PICCOLO**
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 PICCOLO SCHEDA TECNICA DI PRODOTTO"

La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata nella "GHIAINO PICCOLO 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), 21 Luglio 2023

Stefano Pasinato

Legale Rappresentante

_____

GHIAINO PICCOLO
SCHEDA TECNICA DI PRODOTTO

Allegato al DOP N.
00212620GP

CE

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

Prestazioni dichiarate secondo EN 12620 - Aggregati per calcestruzzo

Aggregato naturale 4/8 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		4/8	G_C 85/20
	Modulo di Finezza		NR	
Forma	Coefficiente di Appiattimento		4,00	FI_{15}
	Indice di Forma		6,00	SI_{15}
Massa Volumica ed Assorbimento	Massa Volumica dei granuli		2,738 Mg/m^3	
	Assorbimento d'Acqua		WA_{24}= 1,00%	
Pulizia e Qualità dei fini	Contenuto in Conchiglie		NR	$f_{1,5}$
	Contenuti in Fini		f = 0%	
	Valore di Blu di Metilene		NR	
	Equivalente in Sabbia		NR	
Resistenze Meccaniche	Resistenza alla Frammentazione (Los Angeles) (-)		19,5	LA_{20}
	Resistenza alla Levigabilità		NPD	
	Resistenza all'Abrasione superficiale (-)		NPD	
	Resistenza all'Usura (Micro Deval) (-)		15	M_{DE} 15
	Resistenza all'Abrasione da Pneumatici Chiodati		NPD	
Composizione Contenuto	Cloruri Solubili in Acqua (*)		Cl<0,01%	AS_0
	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 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 Massa Disgregata (-)			F_1
Durabilità Reazione Alcali-Silice	Designazione			RA_1 (EP_{II} $BM_{0,1}$)

(*)Risultato derivato dallla Sabbia Natura 0/4

(-) Parametro relativo alla frazione grossa, risultato derivato dalla frazione grossa lavata e selezionata di pezzatura 8/16 (Ghiaino Medio)

(**) 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