DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONI DoP n. N1-08

CE 14	1. *Nome e indirizzo del fabbricante* **Union Beton SRL** **via del Frantoio, 1 - Pieris** **34075 S. Canzian d'Isonzo (GO)** *Stabilimento di produzione* *Casali Tamburlini - Castions di Strada (UD)*	2. *Codice unico del prodotto-tipo* **N1** 3. *Numero di tipo* **GHIAIA NATURA** 4. *Uso previsto del prodotto da costruzione, conformemente a* **UNI EN 13242:2002+A1:2007**
Aggregato destinato alla preparazione di materiali per opere d'ingegneria civile e costruzione di strade		

Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione **2+**

L'organismo notificato **RINA SpA - 0474 CPR** *ha rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica in base ai seguenti elementi:*

Ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica;
Sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione in fabbrica.

5. Prestazione dichiarata

Caratteristiche essenziali		Prestazione	Specifica armonizzata
Dimensione dei granuli	Designazione d/D / Categoria	0/63 mm / G_A85	UNI EN 13242:2007
	Passante medio staccio 63	> 99 %	
	Passante medio staccio 0,063	< 3 %	
	Categoria tolleranza granulometria tipica	GT_A10	
Granulometria tipica (% passante)		45mm: **85**; 31,5mm: **78**; 22,4mm: **65**; 16mm: **58**; 11,2mm: **50**; 8mm: **40**; 5,6mm: **30**; 4mm: **27**; 2mm: **20**; 1mm: **14**; 0,500mm: **8**; 0,250mm: **4**; 0,125mm: **2**	
Forma delle particelle		NPD	
Massa volumica delle particelle		2,700 Mg/m^3	
Assorbimento/suzione d'acqua		0,75 %	
Purezza	Contenuto di fini	f_3	
	Qualità dei fini	NPD	
Percentuale di particelle frantumate		C_0	
Resistenza alla frammentazione/frantumazione (1)		LA_{25}	
Resistenza all'usura dell'aggregato grosso (1)		$M_{DE}10$	
Petrografia	Calcari micritici e microsparitici	50,9 %	
	Dolomie	26,0 %	
	Arenarie e Rocce vulcaniche	12,1 %	
	Selce	4,9 %	
	Quarzo mono e policristallino	2,8 %	
Composizione/contenuto	Solfati solubili in	$AS_{0,2}$	
	Classificazione di aggregati grossi	Nessun requisito	
	Zolfo totale	S = 0,082 %	
	Componenti che alterano la velocità di presa e indurimento	NPD	
Stabilità di volume		NPD	
Rilascio di metalli pesanti mediante lisciviazione		Non supera limiti normative	All. 3 al D.M. 186/2006
Sostanze pericolose	Emissione di radioattività	NPD	All. 3 al D.M. 186/2006
	Rilascio di idrocarburi	Non presenti	
	Altre sostanze pericolose	Non presenti	
Durabilità agli agenti atmosferici		NPD	UNI EN 13242:2007
Durabilità al gelo / disgelo		NPD	
NPD : Nessuna prestazione determinata			

(1) Prova eseguita su ghiaia 4/20.

La prestazione del prodotto di cui ai punti 2 e 3 è conforme alla prestazione dichiarata al punto 5.
Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 1.
Firmato a nome e per conto del fabbricante.

Emissione: 10 marzo 2023

Walter Tonon, Resp. FPC

COPIA CONFORME ALL'ORIGINALE