

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONI (DoP)

n° RE 0-70 rev. 08

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **RE 0-70**

2. Numero di tipo: **0-70**

3. **Uso previsto del prodotto da costruzione, conformemente a:** UNI EN 13242 "Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade"

4. **Nome e indirizzo del fabbricante:** I.R.M.E.L. S.R.L.

Via Porrione, 155–Albinatico–51019 Ponte Buggianese (PT)– Italia

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

7. **Organismo notificato:** BUREAU VERITAS n. 1370 ha rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione di fabbrica fondandosi sui seguenti elementi:

I. Ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica;

II. **Sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione in fabbrica.**

9. **Prestazione dichiarata:**

Frazione unica (riempimento ecologico 0-70)		
Forma delle particelle		NPD
Dimensioni delle particelle	0/63	0/63
	G _A 85	G _A 85
	GT _A 10	
Massa volumica delle particelle		NPD
Purezza		
Contenuto dei fini		f ₅
Qualità dei fini	1,2 g/Kg	1,2 g/Kg
	55%	53%
Percentuale di particelle frantumate		C90/3
Resistenza alla frammentazione/frantumazione		LA ₄₅
Stabilità di volume		NPD
Assorbimento dell'acqua		NPD
Solfati solubili in acido		AS _{0,93}
Zolfo totale		NPD
Componenti che alterano la velocità di presa e indurimento delle miscele legate con leganti idraulici		Soluzione più chiara del colore normalizzato
Resistenza all'attrito		M _{DE} 50
Rilascio metalli pesanti mediante lisciviazione		< ai limiti di legge
Ulteriori verifiche per la salvaguardia delle acque sotterranee sono a carico del soggetto responsabile della messa in opera		D.Lgs. 152/06 s.m.i. e test di cessione
Rilascio di altre sostanze pericolose		< ai limiti di legge
Ulteriori verifiche per la salvaguardia delle acque sotterranee sono a carico del soggetto responsabile della messa in opera		D.Lgs. 152/06 s.m.i. e test di cessione
Durabilità al gelo-disgelo		NPD

10. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9. si rilascia la presente dichiarazione di prestazioni sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

Firmato a nome e per conto del fabbricante
Ponte Buggianese, 02/01/2024

RCPF Francesco Becattini
I.R.M.E.L. S.R.L.
51019 PONTE BUGGIANESE (PT)
C.F. e P. IVA 01434520474