

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONI (DoP)

n° PE 30-90 rev. 08

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: PE 30-90

2. Numero di tipo: 30-90

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 in opere di 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:

Aggregato grosso (pietrisco ecologico 30-90)		
Forma delle particelle		NPD
Dimensioni delle particelle	Designazione	22,4/63
	Categoria	Gc85-15
	Categoria di Tolleranza	D/1,4 (45) = GTc25/15
Massa volumica delle particelle		NPD
Purezza		
Contenuto dei fini		f ₂
Qualità dei fini	MB	1,2 g/Kg
	SE	53%
Percentuale di particelle frantumate		C90/3
Resistenza alla frammentazione/frantumazione		LA ₃₅
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} 20
Rilascio metalli pesanti mediante lisciviazione Ulteriori verifiche per la salvaguardia delle acque sotterranee sono a carico del soggetto responsabile della messa in opera.		< ai limiti di legge test di cessione D.M. 5/2/98 e smi e D.Lgs 152/06
Rilascio di altre sostanze pericolose Ulteriori verifiche per la salvaguardia delle acque sotterranee sono a carico del soggetto responsabile della messa in opera.		< ai limiti di legge test di cessione D.M. 5/2/98 e smi e D.Lgs 152/06
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, 02/01/2025

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