

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONI (DoP)

n° PE 30-90 rev. 05

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, 135-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	31,5/63
	Categoria	G _C 85-15
	Categoria di Tolleranza	D/1,4 (α 45) = GT _C 25/15
Massa volumica delle particelle	NPD	
Purezza		
Contenuto dei fini	f ₁₄	
Qualità dei fini	MB	
	SE	
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 _{0,8}	
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} 35	
Rilascio metalli pesanti mediante lisciviazione	< ai limiti di legge D.Lgs. 152/06 s.m.i.	
Rilascio di altre sostanze pericolose	< ai limiti di legge D.Lgs. 152/06 s.m.i.	
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, 02/01/2021

RCPF Francesco Becattini

I.R.M.E.L. S.R.L.
51019 PONTE BUGGIANESE (PT)
C.F. e P. IVA 0143492 047 4