DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONI (DoP)
SABBIA ECOLOGICA 0/8

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: SBE_04/26

2. Numero di tipo: Sabbia ecologica 0-8

3. Uso previsto del prodotto da costruzione, conformemente a: UNI EN 13242 "Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici 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 report dell'audit di verifica di rinnovo del 06/03/2026 relativamente al 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 (Sabbia ecologica 0-8) LOTTO SBE_04/26		
Forma delle particelle		NPD
Dimensioni delle particelle	Designazione	0/8
	Categoria	G_A85
Massa volumica delle particelle		NPD
Purezza		
Contenuto dei fini		F_{31}
Qualità dei fini	Equivalente in sabbia	34
	Blu di metilene	
Percentuale di particelle frantumate		NPD
Resistenza alla frammentazione/frantumazione		NPD
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		NPD
Resistenza all'attrito		NPD
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 RCPF Francesco Becattini
Ponte Buggianese, 31/08/2026