

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONI (DoP)
STABILIZZATO ECOLOGICO 0/30

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **STE_02/26**

2. Numero di tipo: **Stabilizzato ecologico 0-30**

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 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 (stabilizzato ecologico 0-30) | | |
|---|-----------------------|--|
| Forma delle particelle | | NPD |
| Dimensioni delle particelle | Designazione | 0/31.5 |
| | Categoria | G _{A85} |
| | granulometria tipica | 31.5 = 100% 22.4 = 100% 16 = 93% 11.2 = 74% 8 = 58% 5.6 = 47% 4 = 40 % 2 = 31% 1 = 23% |
| Massa volumica delle particelle | | NPD |
| Purezza | | |
| Contenuto dei fini | | F ₅ |
| Qualità dei fini | Equivalente in sabbia | 50 |
| | Blu di metilene | - |
| Percentuale di particelle frantumate | | - |
| Resistenza alla frammentazione/frantumazione | | LA ₄₀ |
| 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 _{DE45} |
| 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 05/06/2026

RCPF Francesco Becattini


I.R.M.E.L. SRL
U.O. Via Porrione, Loc. Albinatico
51019 PONTE BUGGIANESE (PT)
P.I. e C.F. 00434920474
Tel. 0572 930560 - 348 5743249